Server di stampa multifunzione Ethernet multiprotocollo su scheda e Server di stampa multifunzione Ethernet senza fili

GUIDA DELL'UTENTE IN RETE

La presente Guida dell'utente in rete fornisce utili informazioni sulle impostazioni delle reti cablate e senza fili, sulle impostazioni di protezione e sulle impostazioni Internet fax (solo MFC-J5910DW) utilizzate con la macchina Brother. Sono disponibili inoltre informazioni sui protocolli supportati e suggerimenti dettagliati relativi alla risoluzione dei problemi.

Per informazioni di base sulla rete e sulle funzionalità di rete avanzate della macchina Brother, vedere il *Glossario di rete.*

Per scaricare il manuale più recente, visitare il Brother Solutions Center (http://solutions.brother.com/). Nel Brother Solutions Center è possibile inoltre scaricare le utilità e i driver più recenti per la macchina, leggere le domande frequenti e i suggerimenti relativi alla risoluzione dei problemi oppure acquisire informazioni sulle soluzioni di stampa possibili.

Versione A

ITA

Modelli interessati

Questa guida dell'utente riguarda i seguenti modelli.

MFC-J280W/J425W/J430W/J432W/J435W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

Definizioni delle note

Nella presente Guida dell'utente vengono utilizzate le seguenti icone:

IMPORTANTE	IMPORTANTE indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare danni materiali o la perdita di funzionalità del prodotto.
Nota	Le note spiegano come intervenire in determinate situazioni oppure offrono suggerimenti relativi all'utilizzo delle diverse funzioni della macchina.

Avviso di redazione e pubblicazione

La presente guida è stata redatta e pubblicata sotto la supervisione di Brother Industries, Ltd., sulla base delle più recenti descrizioni e caratteristiche tecniche del prodotto.

Il contenuto della guida e le specifiche di questo prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Brother si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso alle specifiche e ai materiali qui contenuti e non potrà essere in alcun modo ritenuta responsabile di eventuali danni (inclusi quelli indiretti) provocati dall'affidamento riposto nei materiali descritti, inclusi tra l'altro gli errori tipografici e di altro tipo eventualmente contenuti in questa pubblicazione.

NOTA IMPORTANTE

- L'utilizzo del prodotto è autorizzato esclusivamente nel paese di acquisto. Non utilizzare il prodotto in un paese diverso da quello in cui è stato acquistato, perché potrebbe violare le norme relative alle telecomunicazioni wireless e all'alimentazione in vigore in tale paese.
- In questo documento il nome Windows® XP si riferisce a Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition e Windows® XP Home Edition.
- In questo documento il nome Windows Server® 2003 si riferisce a Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2003 R2 e Windows Server® 2003 R2 x64 Edition.
- In questo documento il nome Windows Server® 2008 si riferisce a Windows Server® 2008 e Windows Server® 2008 R2.
- Non tutti i modelli sono disponibili in tutti i paesi.
- In questo manuale vengono utilizzati i messaggi visualizzati sul display LCD del modello MFC-J825DW, salvo ove diversamente specificato.

Sommario

1 Introduzione

Funzionalità di rete

L'apparecchio Brother può essere condiviso in una rete Ethernet cablata da 10/100 MB [1] o in una rete senza fili IEEE 802.11b/g/n mediante il server di stampa di rete interno. Il server di stampa supporta varie funzioni e metodi di connessione a seconda del sistema operativo in esecuzione in una rete che supporta TCP/IP. Nel grafico seguente vengono illustrate le funzionalità di rete e le connessioni supportate dai vari sistemi operativi.

Nota

Sebbene la macchina Brother possa essere utilizzata sia in una rete cablata [1] sia in una rete senza fili, è possibile utilizzare un solo metodo di connessione per volta.

[1] L'interfaccia di rete cablata è disponibile per i modelli MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW.

Sistemi operativi	Windows® XP Windows Vista® Windows® 7	Windows Server® 2003/2008	Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x
Stampa	✔	✔	✔
Scansione Vedere la *Guida software dell'utente.*	✔		✔
Invio PC-FAX [1] Vedere la *Guida software dell'utente.*	✔		✔
Ricezione PC-FAX [1] Vedere la *Guida software dell'utente.*	✔		
Network Photo Capture [2] Vedere la *Guida software dell'utente.*	✔		✔
BRAdmin Light Vedere pagina 4.	✔	✔	✔
BRAdmin Professional 3 [3] Vedere pagina 7.	✔	✔	
Gestione basata sul Web (browser Web) [4] Vedere pagina 56.	✔	✔	✔
Impostazione remota Vedere la *Guida software dell'utente.*	✔		✔
Status Monitor Vedere la *Guida software dell'utente.*	✔		✔
Distribuzione guidata driver	✔	✔	
Accoppiamento verticale Vedere il *Glossario di rete.*	✔ [5]		

1 Solo bianco e nero. Non disponibile per i modelli DCP.

2 Non disponibile per i modelli MFC-J280W/J425W/J430W/J432W/J435W e DCP-J525W.

3 BRAdmin Professional 3 è disponibile per il download all'indirizzo http://solutions.brother.com/.

4 Disponibile solo per MFC-J5910DW.

5 Solo Windows® 7.

Altre funzionalità di rete

Internet fax (disponibile per il download) (solo MFC-J5910DW)

La funzionalità Internet fax (IFAX) consente di inviare e ricevere documenti fax utilizzando Internet come mezzo di trasmissione. (Vedere *Internet fax (solo MFC-J5910DW)* ➤➤ pagina 64.)

Per usare questa funzione, accedere alla pagina di download relativa al modello in uso nel sito Web Brother Solutions Center (http://solutions.brother.com/). Prima di usare questa funzione occorre configurare le necessarie impostazioni della macchina mediante il pannello di controllo della macchina. Per informazioni dettagliate, fare riferimento alla guida dell'utente di Internet fax disponibile nel sito Web sopra indicato.

Sicurezza (solo MFC-J5910DW)

La macchina Brother integra alcuni dei più recenti protocolli di sicurezza di rete e di crittografia disponibili. (Vedere *Funzioni di sicurezza (solo MFC-J5910DW)* ➤➤ pagina 73.)

Blocco funzioni sicurezza 2.0 (solo MFC-J5910DW)

Blocco funzioni sicurezza 2.0 aumenta la sicurezza attraverso la limitazione dell'uso delle funzioni. (Vedere *Blocco funzioni sicurezza 2.0* ➤➤ pagina 59.)

Connessione Web Brother (solo per MFC-J825DW/J835DW negli Stati Uniti)

Connessione Web Brother consente di scaricare e stampare immagini, nonché di caricare file, mediante l'accesso a determinati servizi Internet direttamente dalla macchina in uso. Per maggiori dettagli, consultare la *Guida all'utilizzo dei servizi web* disponibile nel sito Web Brother Solutions Center (http://solutions.brother.com/) nella pagina di download dei manuali relativa al modello in uso.

2 Modifica delle impostazioni di rete della macchina

Modifica delle impostazioni di rete della macchina (indirizzo IP, subnet mask e gateway)

Mediante il pannello di controllo

È possibile configurare la macchina per una rete mediante il menu `Rete` del pannello di controllo. (Vedere *Impostazione del pannello di controllo* ➤➤ pagina 37.)

Uso dell'utilità BRAdmin Light

BRAdmin Light è un'utilità per l'installazione iniziale di periferiche connesse alla rete Brother. Consente la ricerca di prodotti Brother in un ambiente TCP/IP, la visualizzazione dello stato e la configurazione delle impostazioni di rete di base, ad esempio l'indirizzo IP.

Installazione di BRAdmin Light

- Windows®

  1. Verificare che la macchina sia ACCESA.
  2. Accendere il computer. Chiudere eventuali applicazioni aperte prima di eseguire la configurazione.
  3. Inserire nell'apposita unità il CD-ROM fornito in dotazione. Viene automaticamente visualizzata la schermata iniziale. Se viene visualizzata la schermata del nome del modello, scegliere la macchina di cui si dispone. Se viene visualizzata la schermata della lingua, scegliere la lingua desiderata.
  4. Viene visualizzato il menu principale del CD-ROM. Fare clic su **Avanzate**, quindi su **Utility di rete**. (Per il modello MFC-J5910DW, fare clic su **Utility di rete**.)
  5. Fare clic su **BRAdmin Light** e seguire le istruzioni visualizzate.

- Macintosh

  Il software BRAdmin Light viene installato automaticamente durante l'installazione del driver della stampante. Se il driver della stampante è già stato installato, non occorre installare di nuovo BRAdmin Light.

Impostazione indirizzo IP, subnet mask e gateway mediante BRAdmin Light

Nota

- È possibile scaricare la versione aggiornata dell'utilità Brother BRAdmin Light dal sito http://solutions.brother.com/.
- Se è richiesta una gestione più avanzata della stampante, utilizzare la versione più recente dell'utilità Brother BRAdmin Professional 3, disponibile per il download all'indirizzo http://solutions.brother.com/. Questa utilità è disponibile solo per gli utenti di Windows®.
- Se si utilizza una funzione firewall di un'applicazione antispyware o antivirus, disattivare temporaneamente tale applicazione. Dopo avere verificato che è possibile stampare, attivare nuovamente l'applicazione.
- Nome nodo: il nome nodo viene visualizzato nella finestra BRAdmin Light attiva. Il nome nodo predefinito del server di stampa della macchina è "BRNxxxxxxxxxxxx" o "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" corrisponde all'indirizzo MAC / indirizzo Ethernet della macchina.)

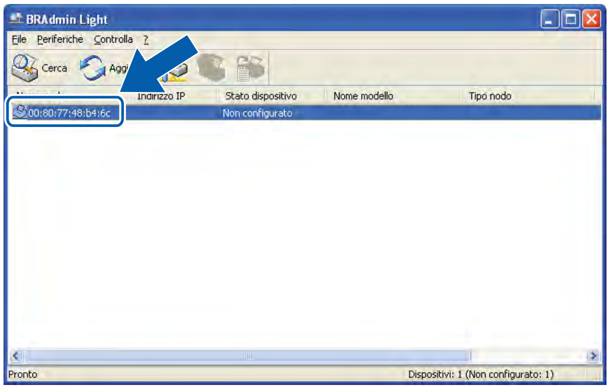
2

1. Avviare l'utilità BRAdmin Light.
   - Windows®

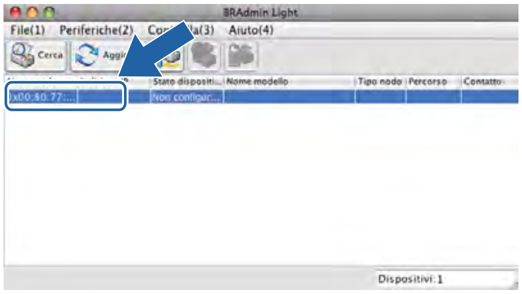
     Fare clic su **start** / **Tutti i programmi** / **Brother** / **BRAdmin Light** / **BRAdmin Light**.
   - Macintosh

     Fare doppio clic su **Macintosh HD** (Disco di avvio) / **Libreria** / **Printers** / **Brother** / **Utilities** / file **BRAdmin Light.jar**.
2. BRAdmin Light cercherà automaticamente le nuove periferiche.
3. Fare doppio clic sulla periferica non configurata.

Windows®



Macintosh

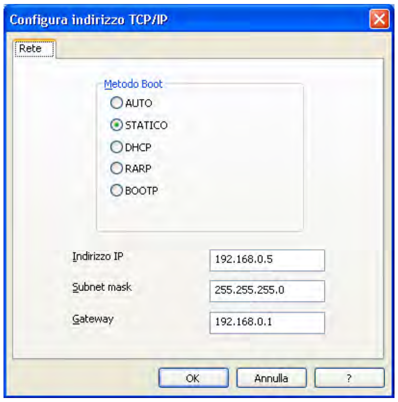


Nota

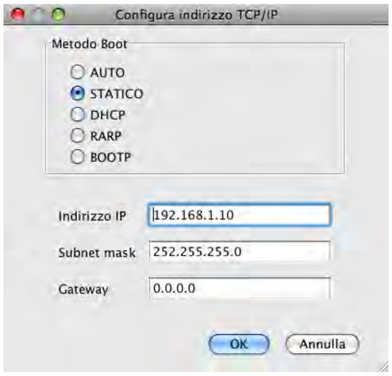
- Se il server di stampa è impostato sui valori di fabbrica e non si utilizza un server DHCP/BOOTP/RARP, il dispositivo viene visualizzato come **Non configurato** nella schermata dell'utilità BRAdmin Light.
- È possibile individuare il nome nodo e l'indirizzo MAC (indirizzo Ethernet) stampando il rapporto di configurazione della rete. (Vedere *Stampa del rapporto di configurazione della rete* ➤➤ pagina 46 per informazioni sulla stampa del rapporto di configurazione della rete con il server di stampa.) È possibile individuare il nome nodo e l'indirizzo MAC anche mediante il pannello di controllo della macchina. (Vedere *Impostazione del pannello di controllo* ➤➤ pagina 37.)

4 Scegliere **STATICO** nella sezione **Metodo di avvio (Metodo Boot)**. Immettere l'**Indirizzo IP**, la **Subnet mask** e il **Gateway** (se necessario) del server di stampa.

Windows®



Macintosh



5 Fare clic su **OK**.

6 Con l'indirizzo IP programmato correttamente, il server di stampa Brother verrà visualizzato nell'elenco delle periferiche.

Altre utilità di gestione

Oltre all'utilità BRAdmin Light, la macchina Brother è dotata delle utilità di gestione descritte di seguito. Mediante tali utilità è possibile modificare le impostazioni di rete.

Gestione basata sul Web (browser Web) (solo MFC-J5910DW)

È possibile utilizzare un browser Web standard per modificare le impostazioni del server di stampa mediante il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol, protocollo di trasferimento ipertesti). (Vedere *Configurazione delle impostazioni della macchina con la Gestione basata sul Web (browser Web)* ➤➤ pagina 57.)

Utilità BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 è un'utilità che consente una gestione più avanzata delle periferiche Brother collegate in rete. Consente la ricerca di prodotti Brother nella rete e la visualizzazione dello stato delle periferiche in una finestra di facile uso, simile a Esplora risorse, in cui lo stato di ogni periferica è contrassegnato da un colore diverso. È possibile configurare le impostazioni di rete e delle periferiche e aggiornare il relativo firmware da un computer in cui è in esecuzione Windows® nella rete LAN. BRAdmin Professional 3 consente inoltre di registrare l'attività delle periferiche Brother in rete e di esportare i dati registrati in formato HTML, CSV, TXT o SQL.

Per ulteriori informazioni e per il download, visitare il sito Web http://solutions.brother.com/.

Nota

- Utilizzare la versione più recente dell'utilità BRAdmin Professional 3, disponibile per il download all'indirizzo http://solutions.brother.com/. Questa utilità è disponibile solo per gli utenti di Windows®.
- Se si utilizza una funzione firewall di un'applicazione antispyware o antivirus, disattivare temporaneamente tale applicazione. Dopo avere verificato che è possibile stampare, attivare nuovamente l'applicazione.
- Nome nodo: il nome nodo viene visualizzato nella finestra BRAdmin Professional 3 attiva. Il nome nodo predefinito è "BRNxxxxxxxxxxxx" o "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" corrisponde all'indirizzo MAC / indirizzo Ethernet.)

3 Configurazione della macchina per una rete senza fili

Informazioni generali

Per collegare la macchina alla rete senza fili, è necessario eseguire la procedura illustrata nella *Guida di installazione rapida.* Per gli utenti di Windows® è consigliabile effettuare la configurazione utilizzando il programma di installazione su CD-ROM e un cavo USB. Questo metodo consente di collegare facilmente la macchina alla rete senza fili. Gli utenti Macintosh possono scegliere il metodo di configurazione preferito tra quelli riportati nella *Guida di installazione rapida.*

Per informazioni su altri metodi disponibili per la configurazione senza fili, leggere questo capitolo per ulteriori dettagli sulla configurazione delle impostazioni della rete senza fili. Per informazioni sulle impostazioni TCP/IP, vedere *Modifica delle impostazioni di rete della macchina (indirizzo IP, subnet mask e gateway)* ➤➤ pagina 4.

Nota

- Per ottenere risultati ottimali con la stampa quotidiana di documenti, posizionare la macchina Brother il più vicino possibile al punto di accesso/router WLAN evitando qualsiasi ostruzione. Grandi oggetti e pareti tra le due periferiche, nonché interferenze provenienti da altre apparecchiature elettroniche, possono influire sulla velocità di trasferimento dati dei documenti.

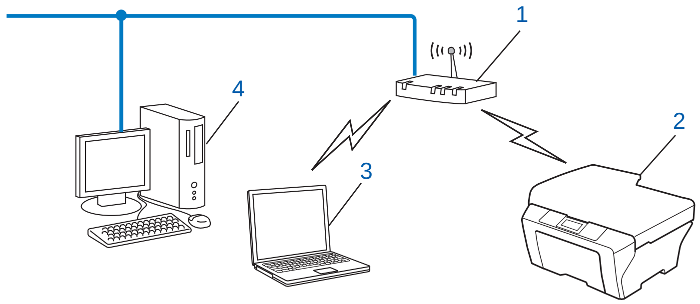
  A causa di questi fattori, la connessione senza fili potrebbe non essere la scelta ottimale per alcuni tipi di documenti e applicazioni. Se si stampano file di grandi dimensioni, ad esempio documenti composti da più pagine con testo e immagini, è consigliabile scegliere una rete Ethernet cablata per un trasferimento dati [1] più veloce oppure una connessione USB per una velocità di trasmissione effettiva massima.

- Sebbene la macchina Brother possa essere utilizzata sia in una rete cablata [1] sia in una rete senza fili, è possibile utilizzare un solo metodo di connessione per volta.
- Prima di configurare le impostazioni senza fili, è necessario conoscere il nome SSID e la chiave di rete.

1 L’interfaccia di rete cablata è disponibile per i modelli MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW.

Verificare l'ambiente di rete

Collegamento a un computer con punto di accesso/router WLAN nella rete (modalità Infrastruttura)



3

1 Punto di accesso/router WLAN [1]

[1] Se il computer supporta la tecnologia Intel® My WiFi (Intel® MWT), è possibile utilizzare il computer come punto di accesso con supporto per Wi-Fi Protected Setup.

2 Macchina per rete senza fili (macchina in dotazione)

3 Computer con funzionalità senza fili collegato al punto di accesso/router WLAN

4 Computer cablato (privo di funzionalità senza fili) collegato al punto di accesso/router WLAN mediante un cavo Ethernet

Metodo di installazione

Le istruzioni riportate di seguito descrivono quattro metodi per l'installazione della macchina Brother in un ambiente di rete senza fili. Scegliere il metodo desiderato in base all'ambiente di utilizzo.

- Configurazione senza fili mediante l'utilizzo temporaneo di un cavo USB (consigliata per gli utenti di Windows®)

  Vedere *Configurazione senza fili mediante l'utilizzo temporaneo di un cavo USB* ➤➤ pagina 11.

- Configurazione senza fili mediante l'utilizzo temporaneo di un cavo Ethernet

  Vedere *Configurazione senza fili mediante l'utilizzo temporaneo di un cavo Ethernet (per MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)* ➤➤ pagina 15.

- Configurazione senza fili one-push mediante WPS o AOSS™

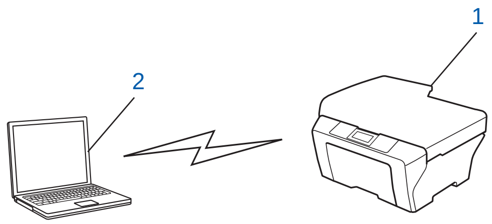
  Vedere *Configurazione one-push mediante Wi-Fi Protected Setup o AOSS™* ➤➤ pagina 18.

- Configurazione senza fili utilizzando l'Impostazione guidata dal pannello di controllo

  Vedere *Configurazione mediante la funzione di Impostazione guidata del pannello di controllo della macchina* ➤➤ pagina 25.

Collegamento a un computer con funzionalità senza fili senza punto di accesso/ router WLAN nella rete (modalità Ad hoc)

Questo tipo di rete non dispone di un punto di accesso/router WLAN centrale. Ogni client senza fili comunica direttamente con gli altri. Quando la macchina senza fili Brother (la macchina in dotazione) fa parte di questa rete, riceve tutti i processi di stampa direttamente dal computer che invia i dati di stampa.



1 Macchina per rete senza fili (macchina in dotazione)

2 Computer con funzionalità senza fili

Brother non garantisce la connessione di rete senza fili con i prodotti Windows Server® in modalità Ad hoc.

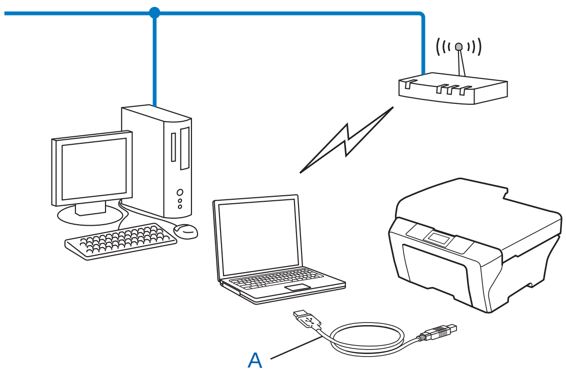
Per configurare la macchina in dotazione in modalità Ad hoc, vedere *Configurazione in modalità Ad hoc* ➤➤ pagina 33.

Configurazione senza fili mediante l'utilizzo temporaneo di un cavo USB

Per questo metodo è consigliabile utilizzare un PC collegato in modalità senza fili alla rete.

È possibile configurare la macchina in modalità remota da un computer collegato alla rete tramite un cavo USB (A) [1].

3



[1] È possibile configurare le impostazioni senza fili della macchina mediante un cavo USB temporaneamente collegato a un computer cablato o senza fili.

Per gli utenti di Windows® (metodo consigliato)

IMPORTANTE

- È necessario utilizzare temporaneamente un cavo USB durante la configurazione (cavo non incluso).
- Se si utilizza Windows® XP o se al momento si usa un computer collegato al punto di accesso/router senza fili mediante un cavo di rete, è necessario conoscere il nome SSID e la chiave di rete del punto di accesso o del router in uso. Annotare tali dati nell'area sottostante, poiché sono necessari durante la configurazione delle impostazioni senza fili della macchina.

Elemento	Registrare le impostazioni senza fili correnti della rete
SSID (nome rete):	
Chiave di rete	

1. Accendere il computer.
2. Avviare l'applicazione di installazione Brother.

   1 Inserire nell'apposita unità il CD-ROM fornito in dotazione. Viene automaticamente visualizzata la schermata iniziale. Se viene visualizzata la schermata del nome del modello, scegliere la macchina di cui si dispone. Se viene visualizzata la schermata della lingua, scegliere la lingua desiderata.

   2 Viene visualizzato il menu principale del CD-ROM.
   (Solo MFC-J5910DW) Fare clic su **Installazione iniziale**.

Nota

- Se la schermata Brother non viene visualizzata automaticamente, andare in **Risorse del computer (Computer)**, fare doppio clic sull'icona del CD-ROM, quindi fare doppio clic su **start.exe**.
- La schermata visualizzata per la macchina in uso può variare in base al paese d'acquisto.

3 Fare clic su **Installazione MFL-Pro Suite**, quindi selezionare Sì se si accettano i termini dell'accordo di licenza. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

3. Selezionare **Connessione in rete wireless**, quindi fare clic su **Avanti**.
4. Selezionare **Modificare le impostazioni della porta Firewall per attivare la connessione in rete e procedere con l'installazione (consigliata)** e fare clic su **Avanti**.
5. Selezionare **Utilizzare il computer o direttamente il pannello di controllo** e fare clic su **Avanti**.
6. Selezionare **Uso temporaneo di un cavo USB (consigliato)** e fare clic su **Avanti**.
7. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per configurare le impostazioni senza fili, quindi installare i driver e il software.

Nota

Quando viene visualizzata la schermata **Reti wireless disponibili**, se il punto di accesso è impostato in modo da non trasmettere il nome SSID, è possibile aggiungere il nome manualmente facendo clic sul pulsante **Avanzate**. Immettere il **Nome (SSID)** seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.

OK! **L'installazione della rete senza fili è stata completata, così come l'installazione di driver e software.**

Per gli utenti Macintosh

IMPORTANTE

- Mediante le seguenti istruzioni la macchina Brother verrà installata in un ambiente di rete senza fili utilizzando l'applicazione di installazione Brother disponibile nel CD-ROM fornito con la macchina.
- Se le impostazioni senza fili della macchina sono già state configurate, è necessario ripristinare le impostazioni LAN prima di poter configurare nuovamente le impostazioni senza fili.

  Per ripristinare le impostazioni LAN, vedere *Ripristino delle impostazioni di rete sui valori predefiniti di fabbrica* ➤➤ pagina 45.
- Se si utilizza una funzione firewall di un'applicazione antispyware o antivirus, disattivare temporaneamente tale applicazione. Dopo avere verificato che è possibile stampare, attivare nuovamente il firewall.
- È necessario utilizzare temporaneamente un cavo USB (non incluso) durante la configurazione.
- **Per procedere con questa installazione è necessario conoscere le impostazioni della rete senza fili.**

  Se si intende collegare la macchina Brother alla rete in uso, è consigliabile rivolgersi all'amministratore di sistema prima di eseguire l'installazione.
- Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare il nome SSID e la chiave di rete (se richiesta) per la rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

Elemento	Registrare le impostazioni senza fili correnti della rete
SSID (nome rete):	
Chiave di rete	

2. Accendere il computer.
3. Avviare l'applicazione di installazione Brother.

   1 Inserire nell'apposita unità il CD-ROM fornito in dotazione. Fare doppio clic sull'icona **MFL_PRO Suite** sul desktop.

   2 Fare doppio clic su **Utility**.

   3 Fare doppio clic su **Impostazione guidata periferica senza fili**.
4. Selezionare l'opzione **Utilizzare il computer o direttamente il pannello di controllo** e fare clic su **Avanti**.
5. Leggere la **Nota Importante**. Selezionare la casella dopo avere controllato il nome SSID e la chiave di rete, quindi fare clic su **Avanti**.
6. Selezionare **Uso temporaneo di un cavo USB (consigliato)** e fare clic su **Avanti**.
7. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per configurare le impostazioni senza fili.

Nota

Quando viene visualizzata la schermata **Reti wireless disponibili**, se il punto di accesso è impostato in modo da non trasmettere il nome SSID, è possibile aggiungere il nome manualmente facendo clic sul pulsante **Avanzate**. Immettere il **Nome (SSID)** seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.

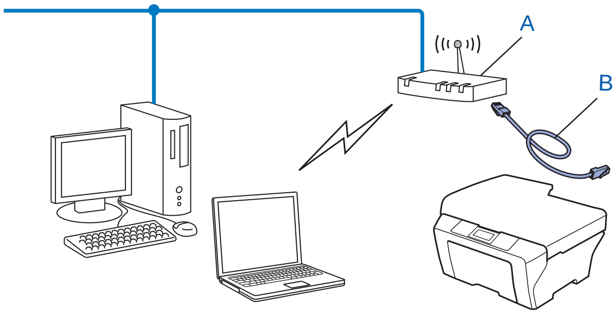
OK! **L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.**

Nota

Se le impostazioni senza fili non sono corrette, durante l'installazione di MFL-Pro Suite viene avviata l'Impostazione guidata periferica senza fili. Verificare le impostazioni seguendo le istruzioni visualizzate.

Configurazione senza fili mediante l'utilizzo temporaneo di un cavo Ethernet (per MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)

Se nella stessa rete del punto di accesso/router WLAN (A) della macchina è presente un router o un hub Ethernet, è possibile collegare temporaneamente l'hub o il router alla macchina tramite un cavo di rete (B). È quindi possibile configurare la macchina in modalità remota da un computer collegato alla rete.



IMPORTANTE

- Mediante le seguenti istruzioni la macchina Brother verrà installata in un ambiente di rete senza fili utilizzando l'applicazione di installazione Brother disponibile nel CD-ROM fornito con la macchina.
- Se le impostazioni senza fili della macchina sono già state configurate, è necessario ripristinare le impostazioni LAN prima di poter configurare nuovamente le impostazioni senza fili.

  Per ripristinare le impostazioni LAN, vedere *Ripristino delle impostazioni di rete sui valori predefiniti di fabbrica* ➤➤ pagina 45.
- Se si utilizza una funzione firewall di un'applicazione antispyware o antivirus, disattivare temporaneamente tale applicazione. Dopo avere verificato che è possibile stampare, attivare nuovamente il firewall.
- È necessario utilizzare temporaneamente un cavo Ethernet (non incluso) durante la configurazione.
- **Per procedere con questa installazione è necessario conoscere le impostazioni della rete senza fili.**

  Se si intende collegare la macchina Brother alla rete in uso, è consigliabile rivolgersi all'amministratore di sistema prima di eseguire l'installazione.
- Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare il nome SSID e la chiave di rete (se richiesta) per la rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

Elemento	Registrare le impostazioni senza fili correnti della rete
SSID (nome rete):	
Chiave di rete	

2. Accendere il computer.

3 Avviare l'applicazione di installazione Brother.

- **Windows®**

  1 Inserire nell'apposita unità il CD-ROM fornito in dotazione. Viene automaticamente visualizzata la schermata iniziale. Se viene visualizzata la schermata del nome del modello, scegliere la macchina di cui si dispone. Se viene visualizzata la schermata della lingua, scegliere la lingua desiderata.

  2 Viene visualizzato il menu principale del CD-ROM. Fare clic su **Avanzate** o **Installazione iniziale**.

Nota

- Se la schermata Brother non viene visualizzata automaticamente, andare in **Risorse del computer (Computer)**, fare doppio clic sull'icona del CD-ROM, quindi fare doppio clic su **start.exe**.
- La schermata visualizzata per la macchina in uso può variare in base al paese d'acquisto.

  3 Fare clic su **Impostazione guidata LAN senza fili**.

- **Macintosh**

  1 Inserire nell'apposita unità il CD-ROM fornito in dotazione. Fare doppio clic sull'icona **MFL_PRO Suite** sul desktop.

  2 Fare doppio clic su **Utility**.

  3 Fare doppio clic su **Impostazione guidata periferica senza fili**.

4 Selezionare l'opzione **Utilizzare il computer o direttamente il pannello di controllo** e fare clic su **Avanti**.

5 Selezionare **Uso temporaneo di un cavo Ethernet (LAN)** e fare clic su **Avanti**.
Quando viene visualizzata la schermata **Nota Importante**, leggere la nota, selezionare la casella dopo avere controllato che le impostazioni senza fili siano attive, quindi fare clic su **Avanti**.

6 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per configurare le impostazioni senza fili.

Nota

Quando viene visualizzata la schermata **Reti wireless disponibili**, se il punto di accesso è impostato in modo da non trasmettere il nome SSID, è possibile aggiungere il nome manualmente facendo clic sul pulsante **Avanzate**. Immettere il **Nome (SSID)** seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.

3

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessario per il funzionamento della periferica, selezionare Installazione MFL-Pro Suite o Installazione iniziale/Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

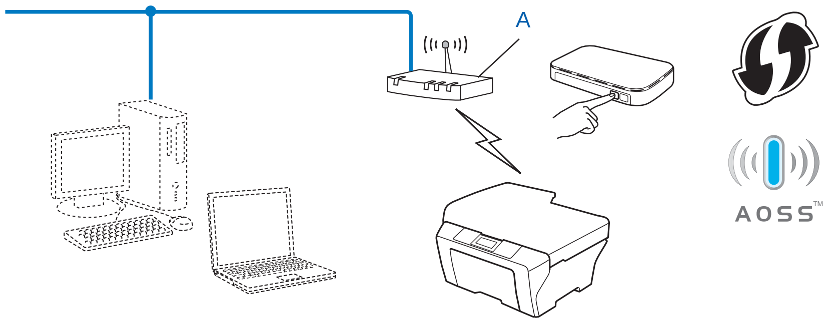
L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Nota

Se le impostazioni senza fili non sono corrette, durante l'installazione di MFL-Pro Suite viene avviata l'Impostazione guidata periferica senza fili. Verificare le impostazioni seguendo le istruzioni visualizzate.

Configurazione one-push mediante Wi-Fi Protected Setup o AOSS™

È possibile utilizzare il menu WPS o AOSS™ del pannello di controllo per configurare le impostazioni di rete senza fili se il punto di accesso/router WLAN (A) supporta Wi-Fi Protected Setup (PBC [1]) o AOSS™.



[1] Configurazione con pulsante

IMPORTANTE

- Se si intende collegare la macchina Brother alla rete in uso, è consigliabile rivolgersi all’amministratore di sistema prima di eseguire l’installazione. **Per procedere con questa installazione è necessario conoscere le impostazioni della rete senza fili.**
- Se le impostazioni senza fili della macchina sono già state configurate, è necessario ripristinare le impostazioni LAN prima di poter configurare nuovamente le impostazioni senza fili.

  Per ripristinare le impostazioni LAN, vedere *Ripristino delle impostazioni di rete sui valori predefiniti di fabbrica* ➤➤ pagina 45.

Configurazione one-push mediante WPS (Wi-Fi Protected Setup) o AOSS™

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Premere **Menu**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Rete`.
   Premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `WPS/AOSS`.
   Premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?`, premere **OK** per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.

5. Quando sul display LCD viene visualizzato `Avviare WPS o AOSS`, premere il pulsante WPS o AOSS™ sul punto di accesso/router senza fili. Per le istruzioni, vedere la guida dell'utente fornita con il punto di accesso o il router.
   Quindi premere **OK**; a questo punto, la macchina rileva automaticamente la modalità (WPS o AOSS™) utilizzata dal punto di accesso/router e tenta di effettuare la connessione alla rete senza fili.

6. Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
   ➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

OK!

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, scegliere Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1. Premere `Menu`.

2. Premere `Rete`.

3. (Solo MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)
   Premere `WLAN`.

4. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `WPS/AOSS`, quindi premere `WPS/AOSS`.

5. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?` o `Commutare interfaccia rete su wireless?`, premere `Sì` per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.

6. Quando sul display LCD viene visualizzato `Avviare WPS o AOSS`, premere il pulsante WPS o AOSS™ sul punto di accesso/router senza fili. Per le istruzioni, vedere la guida dell'utente fornita con il punto di accesso o il router.
   Quindi premere `OK`; a questo punto, la macchina rileva automaticamente la modalità (WPS o AOSS™) utilizzata dal punto di accesso/router e tenta di effettuare la connessione alla rete senza fili.

7. Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
   ➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, selezionare Installazione MFL-Pro Suite o Installazione iniziale/Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

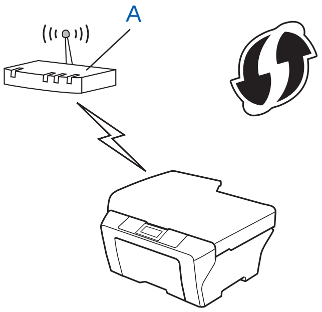
(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

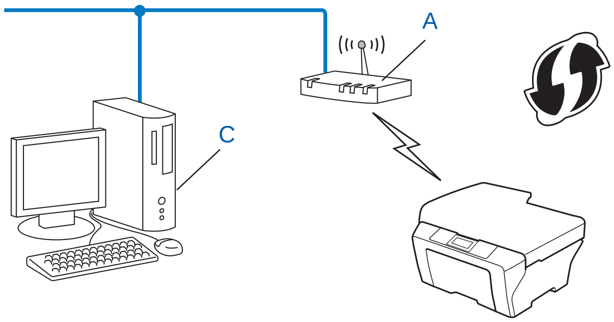
Configurazione mediante il Metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup

Se il punto di accesso/router WLAN (A) supporta Wi-Fi Protected Setup, è inoltre possibile eseguire la configurazione utilizzando il Metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup. Il Metodo PIN (Personal Identification Number - Codice identificativo personale) è uno dei metodi di connessione sviluppati da Wi-Fi Alliance®. Immettendo nel dispositivo Registrar (che gestisce la rete LAN senza fili) un codice PIN creato da un dispositivo Enrollee (la macchina in uso), è possibile impostare la rete senza fili e le impostazioni di protezione. Per le istruzioni relative all'accesso alla modalità Wi-Fi Protected Setup, vedere la guida dell'utente del punto di accesso/router WLAN.

- Collegamento nel caso in cui il punto di accesso/router WLAN (A) venga duplicato come dispositivo registratore [1].



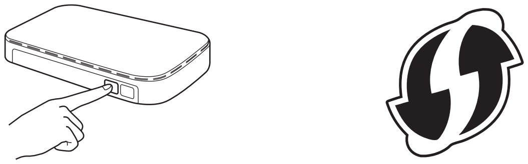
- Collegamento nel caso in cui un altro dispositivo (C), ad esempio un computer, venga utilizzato come dispositivo registratore [1].



1 Il registratore è il dispositivo che gestisce la rete LAN senza fili.

Nota

I router e i punti di accesso che supportano Wi-Fi Protected Setup presentano il simbolo indicato di seguito.



Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Premere **Menu**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Rete`.
   Premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `WPS con PIN`.
   Premere **OK**.
4. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?`, premere **OK** per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.
5. Sul display LCD viene visualizzato un PIN composto da 8 cifre; la macchina esegue la ricerca di un punto di accesso/router WLAN per una durata massima di 5 minuti.
6. Utilizzando un computer collegato alla rete, digitare nel browser “http://indirizzo IP del punto di accesso/” (dove l’indicazione “indirizzo IP del punto di accesso” corrisponde all’indirizzo IP del dispositivo utilizzato come registratore [1]). Accedere alla pagina di impostazione WPS (Wi-Fi Protected Setup) e immettere nel dispositivo registratore il PIN visualizzato sul display LCD nel passaggio ❺, quindi seguire le istruzioni visualizzate.

[1] Di norma, il dispositivo registratore corrisponde al punto di accesso/router WLAN.

Nota

La pagina di impostazione varia in base alla marca del punto di accesso/router WLAN. Consultare il manuale di istruzioni fornito in dotazione con il punto di accesso/router WLAN.

Se si utilizza come dispositivo registratore un computer Windows Vista® o Windows® 7, procedere come segue.

Nota

Per utilizzare come dispositivo registratore un computer Windows Vista® o Windows® 7, è necessario registrare preventivamente il computer in rete. Consultare il manuale di istruzioni fornito in dotazione con il punto di accesso/router WLAN.

1. (Windows Vista®)

   Fare clic su , **Rete** e quindi su **Aggiungi un dispositivo wireless**.

   (Windows® 7)

   Fare clic su , **Pannello di controllo**, **Rete e Internet** e quindi su **Aggiungi un dispositivo wireless alla rete**.

2. Scegliere la macchina in uso e fare clic su **Avanti**.
3. Immettere il PIN presente sulla pagina stampata, quindi fare clic su **Avanti**.
4. Scegliere la rete alla quale si intende collegarsi, quindi fare clic su **Avanti**.
5. Fare clic su **Chiudi**.

7 Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

OK!

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, scegliere Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1 Premere `Menu`.

2 Premere `Rete`.

3 (Solo MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)
Premere `WLAN`.

4 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `WPS con PIN`, quindi premere `WPS con PIN`.

5 Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?` o `Commutare interfaccia rete su wireless?`, premere `Sì` per accettare.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
Per annullare, premere **Stop/Uscita**.

6 Sul display LCD viene visualizzato un PIN composto da 8 cifre; la macchina esegue la ricerca di un punto di accesso/router WLAN per una durata di 5 minuti.

7 Utilizzando un computer collegato alla rete, digitare nel browser “http://indirizzo IP del punto di accesso/” (dove l’indicazione “indirizzo IP del punto di accesso” corrisponde all’indirizzo IP del dispositivo utilizzato come registratore [1]). Accedere alla pagina di impostazione WPS (Wi-Fi Protected Setup) e immettere nel dispositivo registratore il PIN visualizzato sul display LCD nel passaggio 6, quindi seguire le istruzioni visualizzate.

[1] Di norma, il dispositivo registratore corrisponde al punto di accesso/router WLAN.

Nota

La pagina di impostazione varia in base alla marca del punto di accesso/router WLAN. Consultare il manuale di istruzioni fornito in dotazione con il punto di accesso/router WLAN.

Se si utilizza come dispositivo registratore un computer Windows Vista® o Windows® 7, procedere come segue.

Nota

Per utilizzare come dispositivo registratore un computer Windows Vista® o Windows® 7, è necessario registrare preventivamente il computer in rete. Consultare il manuale di istruzioni fornito in dotazione con il punto di accesso/router WLAN.

1. (Windows Vista®)
   Fare clic su [icona Start], **Rete** e quindi su **Aggiungi un dispositivo wireless**.
   (Windows® 7)
   Fare clic su [icona Start], **Pannello di controllo**, **Rete e Internet** e quindi su **Aggiungi un dispositivo wireless alla rete**.
2. Scegliere la macchina in uso e fare clic su **Avanti**.
3. Immettere il PIN presente sulla pagina stampata, quindi fare clic su **Avanti**.
4. Scegliere la rete alla quale si intende collegarsi, quindi fare clic su **Avanti**.
5. Fare clic su **Chiudi**.

8 Un messaggio indicante l’esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, selezionare Installazione MFL-Pro Suite o Installazione iniziale/Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Configurazione mediante la funzione di Impostazione guidata del pannello di controllo della macchina

È possibile utilizzare il pannello di controllo della macchina per configurare le impostazioni della rete senza fili. Utilizzando la funzione `Imp. guidata` del pannello di controllo, è possibile collegare con facilità la macchina Brother alla rete senza fili in uso. **Per procedere con questa installazione è necessario conoscere le impostazioni della rete senza fili.**

IMPORTANTE

Se le impostazioni senza fili della macchina sono già state configurate, è necessario ripristinare le impostazioni LAN prima di poter configurare nuovamente le impostazioni senza fili.

Per ripristinare le impostazioni LAN, vedere *Ripristino delle impostazioni di rete sui valori predefiniti di fabbrica* ➤➤ pagina 45.

Configurazione manuale dal pannello di controllo

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

Elemento	Registrare le impostazioni senza fili correnti della rete
SSID (nome rete):	
Chiave di rete	

2. Premere **Menu**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Rete`.
   Premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Imp. guidata`.
   Premere **OK**.
5. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?`, premere **OK** per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.
6. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili.
   Se viene visualizzato un elenco di nomi SSID, premere ▲ o ▼ per selezionare il nome SSID annotato al passaggio ❶. Selezionare il nome SSID al quale si intende effettuare la connessione.
   Premere **OK**.
   Se il punto di accesso/router senza fili del nome SSID selezionato supporta WPS e la macchina richiede l'utilizzo di WPS, andare al passaggio ❼.
   Se l'apparecchio richiede l'immissione di una chiave di rete, andare al passaggio ❽.
   In caso contrario, andare al passaggio ❾.

Nota

Se il nome SSID non viene trasmesso, vedere *Configurazione della macchina quando il nome SSID non viene trasmesso* ➤➤ pagina 28.

7. Premere **1** per selezionare `Sì` per effettuare il collegamento all'apparecchio mediante WPS. (Se si preme **2** per selezionare `No` e continuare l'impostazione manuale, andare al passaggio ❽ per immettere una chiave di rete.)
   Quando sul display LCD viene visualizzato `Avviare WPS`, premere il pulsante WPS sul punto di accesso/router senza fili, quindi premere **1** per selezionare `Avanti` per continuare. Andare al passaggio ❾.

8. Immettere la chiave di rete annotata al passaggio ❶.
   Premere **OK** una volta immessi tutti i caratteri, quindi premere **1** per selezionare `Sì` e applicare le impostazioni inserite.

9. La macchina viene connessa alla periferica senza fili scelta.

10. Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
    ➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

OK!

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, scegliere Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

Elemento	Registrare le impostazioni senza fili correnti della rete
SSID (nome rete):	
Chiave di rete	

2. Premere `Menu`.

3. Premere `Rete`.

4. (Solo MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)
Premere WLAN.

5. Premere Imp. guidata.

6. Quando viene visualizzato Abilit. WLAN? o Commutare interfaccia rete su wireless?, premere Sì per accettare.
Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
Per annullare, premere **Stop/Uscita**.

7. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili.
Se viene visualizzato un elenco di nomi SSID, premere ▲ o ▼ per selezionare il nome SSID annotato al passaggio ❶. Selezionare il nome SSID al quale si intende effettuare la connessione.
Se il punto di accesso/router senza fili del nome SSID selezionato supporta WPS e la macchina richiede l'utilizzo di WPS, andare al passaggio ❽.
Se l'apparecchio richiede l'immissione di una chiave di rete, andare al passaggio ❾.
In caso contrario, andare al passaggio ❿.

Nota

Se il nome SSID non viene trasmesso, vedere *Configurazione della macchina quando il nome SSID non viene trasmesso* ➤➤ pagina 28.

8. Premere Sì per effettuare il collegamento all'apparecchio mediante WPS. (Se si preme No (Manuale) per continuare l'impostazione manuale, andare al passaggio ❾ per immettere una chiave di rete.)
Quando sul display LCD viene visualizzato Avviare WPS, premere il pulsante WPS sul punto di accesso/router senza fili, quindi premere Avanti per continuare. Andare al passaggio ❿.

9. Immettere la chiave di rete annotata al passaggio ❶.
Premere OK una volta immessi tutti i caratteri, quindi premere Sì per applicare le impostazioni inserite.

10. La macchina viene connessa alla periferica senza fili scelta.

11. Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

OK!

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, selezionare Installazione MFL-Pro Suite o Installazione iniziale/Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

3

Configurazione della macchina quando il nome SSID non viene trasmesso

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

   Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

SSID (nome rete):

Modalità di comunicazione	**Metodo di autenticazione**	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Infrastruttura	Sistema aperto	WEP	
		NESSUNA	—
	Chiave condivisa	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP [1]	

[1] TKIP è supportato solo per WPA-PSK.

Ad esempio:

SSID (nome rete):
HELLO

Modalità di comunicazione	**Metodo di autenticazione**	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Infrastruttura	WPA2-PSK	AES	12345678

Nota

Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

2. Premere **Menu**.

3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Rete`.
   Premere **OK**.

4. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Imp. guidata`.
   Premere **OK**.

5. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?`, premere **OK** per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.

6. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili.
Selezionare `<Nuovo SSID>` utilizzando ▲ o ▼.
Premere **OK**.

7. Immettere il nome SSID. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)
Premere **OK**.

8. Utilizzando ▲ o ▼, selezionare `Infrastruttura` quando richiesto.
Premere **OK**.

9. Selezionare il metodo di autenticazione utilizzando ▲ o ▼ e premere **OK**.
Procedere in uno dei seguenti modi:
Se si è scelto `Sistema aperto`, andare al passaggio ❿.
Se si è scelto `Tasto condiviso`, andare al passaggio ⓫.
Se si è scelto `WPA/WPA2-PSK`, andare al passaggio ⓬.

10. Selezionare il tipo di crittografia, `Nessuno` o `WEP`, utilizzando ▲ o ▼, quindi premere **OK**.
Procedere in uno dei seguenti modi:
Se si è scelto `Nessuno`, andare al passaggio ⓮.
Se si è scelto `WEP`, andare al passaggio ⓫.

11. Immettere la chiave WEP annotata al passaggio ❶ a pagina 28. Premere **OK**. Andare al passaggio ⓮. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)

12. Selezionare il tipo di crittografia, `TKIP` o `AES`, utilizzando ▲ o ▼. Premere **OK**. Andare al passaggio ⓭.

13. Immettere la chiave WPA annotata al passaggio ❶ a pagina 28 e premere **OK**. Andare al passaggio ⓮. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)

14. Per applicare le impostazioni, premere **1** per selezionare `Sì`. Per annullare, premere **2** per selezionare `No`.
Procedere in uno dei seguenti modi:
Se si è scelto `Sì`, andare al passaggio ⓯.
Se si è scelto `No`, tornare al passaggio ❻.

15. La macchina viene connessa alla periferica senza fili scelta.

16. Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, scegliere Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

   Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

SSID (nome rete):

Modalità di comunicazione	**Metodo di autenticazione**	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Infrastruttura	Sistema aperto	WEP	
		NESSUNA	—
	Chiave condivisa	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP [1]	

[1] TKIP è supportato solo per WPA-PSK.

Ad esempio:

SSID (nome rete):
HELLO

Modalità di comunicazione	**Metodo di autenticazione**	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Infrastruttura	WPA2-PSK	AES	12345678

Nota

Se il router utilizza la crittografia WEP, immettere la chiave utilizzata come prima chiave WEP. La macchina Brother supporta solo l'utilizzo della prima chiave WEP.

2. Premere `Menu`.

3. Premere `Rete`.

4. (Solo MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)
   Premere `WLAN`.

5. Premere `Imp. guidata`.

6. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?` o `Commutare interfaccia rete su wireless?`, premere `Sì` per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.

7. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `<Nuovo SSID>`, quindi premere `<Nuovo SSID>`.

8. Immettere il nome SSID. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)
   Premere `OK`.

9. Premere `Infrastruttura` quando richiesto.

10. Selezionare il metodo di autenticazione.
    Procedere in uno dei seguenti modi:
    Se si è scelto `Sistema aperto`, andare al passaggio ⓫.
    Se si è scelto `Tasto condiviso`, andare al passaggio ⓬.
    Se si è scelto `WPA/WPA2-PSK`, andare al passaggio ⓭.

11. Selezionare il tipo di crittografia, `Nessuno` o `WEP`.
    Procedere in uno dei seguenti modi:
    Se si è scelto `Nessuno`, andare al passaggio ⓯.
    Se si è scelto `WEP`, andare al passaggio ⓬.

12. Immettere la chiave WEP annotata al passaggio ❶ a pagina 30. Premere `OK`. Andare al passaggio ⓯. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)

13. Selezionare il tipo di crittografia, `TKIP` o `AES`. Andare al passaggio ⓮.

14. Immettere la chiave WPA annotata al passaggio ❶ a pagina 30 e premere `OK`. Andare al passaggio ⓯. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)

15. Per applicare le impostazioni, premere `Sì`. Per annullare, premere `No`.
    Procedere in uno dei seguenti modi:
    Se si è scelto `Sì`, andare al passaggio ⓰.
    Se si è scelto `No`, tornare al passaggio ❼.

16. La macchina viene connessa alla periferica senza fili scelta.

17. Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
    ➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, selezionare Installazione MFL-Pro Suite o Installazione iniziale/Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Configurazione in modalità Ad hoc

Configurazione delle impostazioni senza fili

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

   Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

Nota

Le impostazioni di rete senza fili del computer cui collegarsi devono essere impostate sulla modalità Ad hoc, con il nome SSID già configurato. Per le istruzioni relative alla configurazione del computer in modalità Ad hoc, consultare le informazioni fornite con il computer oppure contattare l'amministratore di rete.

SSID (nome rete):

Modalità di comunicazione	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Ad hoc	WEP	
	NESSUNA	—

Ad esempio:

SSID (nome rete):
HELLO

Modalità di comunicazione	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Ad hoc	WEP	12345678

2. Premere **Menu**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Rete`.
   Premere **OK**.
4. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Imp. guidata`.
   Premere **OK**.
5. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?`, premere **OK** per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.

6. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili.
   Selezionare `<Nuovo SSID>` utilizzando ▲ o ▼.
   Premere **OK**.

7. Immettere il nome SSID. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)
   Premere **OK**.

8. Utilizzando ▲ o ▼, selezionare `Ad-hoc` quando richiesto.
   Premere **OK**.

9. Selezionare il tipo di crittografia, `Nessuno` o `WEP`, utilizzando ▲ o ▼, quindi premere **OK**.
   Procedere in uno dei seguenti modi:
   Se si è scelto `Nessuno`, andare al passaggio ⓫.
   Se si è scelto `WEP`, andare al passaggio ❿.

10. Immettere la chiave WEP annotata al passaggio ❶ a pagina 33. Premere **OK**. Andare al passaggio ⓫.
    (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)

11. Per applicare le impostazioni, premere **1** per selezionare `Sì`. Per annullare, premere **2** per selezionare `No`.
    Procedere in uno dei seguenti modi:
    Se si è scelto `Sì`, andare al passaggio ⓬.
    Se si è scelto `No`, tornare al passaggio ❻.

12. La macchina viene connessa alla periferica senza fili scelta.

13. Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
    ➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

OK!

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, scegliere Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1. Prima di configurare la macchina, è consigliabile annotare le impostazioni della rete senza fili. Queste informazioni sono necessarie per poter eseguire la configurazione.

   Verificare e registrare le impostazioni senza fili correnti della rete.

Nota

Le impostazioni di rete senza fili del computer cui collegarsi devono essere impostate sulla modalità Ad hoc, con il nome SSID già configurato. Per le istruzioni relative alla configurazione del computer in modalità Ad hoc, consultare le informazioni fornite con il computer oppure contattare l'amministratore di rete.

SSID (nome rete):

Modalità di comunicazione	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Ad hoc	WEP	
	NESSUNA	—

Ad esempio:

SSID (nome rete):
HELLO

Modalità di comunicazione	**Modalità di crittografia**	**Chiave di rete**
Ad hoc	WEP	12345678

2. Premere `Menu`.
3. Premere `Rete`.
4. (Solo MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)
   Premere `WLAN`.
5. Premere `Imp. guidata`.
6. Quando viene visualizzato `Abilit. WLAN?` o `Commutare interfaccia rete su wireless?`, premere `Sì` per accettare.
   Viene avviata la procedura di impostazione guidata senza fili.
   Per annullare, premere **Stop/Uscita**.
7. La macchina cerca la rete e visualizza un elenco di nomi SSID disponibili. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `<Nuovo SSID>`, quindi premere `<Nuovo SSID>`.
8. Immettere il nome SSID. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)
   Premere `OK`.
9. Premere `Ad-hoc` quando richiesto.

3

10 Selezionare il tipo di crittografia, `Nessuno` o `WEP`.
Procedere in uno dei seguenti modi:
Se si è scelto `Nessuno`, andare al passaggio ⓬.
Se si è scelto `WEP`, andare al passaggio ⓫.

11 Immettere la chiave WEP annotata al passaggio ❶ a pagina 34. Premere `OK`. Andare al passaggio ⓬.
(Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)

12 Per applicare le impostazioni, premere `Sì`. Per annullare, premere `No`.
Procedere in uno dei seguenti modi:
Se si è scelto `Sì`, andare al passaggio ⓭.
Se si è scelto `No`, tornare al passaggio ❼.

13 La macchina viene connessa alla periferica senza fili scelta.

14 Un messaggio indicante l'esito della connessione viene visualizzato sul display LCD per 60 secondi e un rapporto sulla LAN senza fili viene stampato automaticamente. Se la connessione non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.
➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

OK!

(Windows®)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessario per il funzionamento della periferica, selezionare Installazione MFL-Pro Suite o Installazione iniziale/Installazione MFL-Pro Suite dal menu del CD-ROM.

(Macintosh)

L'installazione della rete senza fili è stata completata. Se si desidera continuare a installare i driver e il software necessari per il funzionamento della periferica, fare doppio clic su Start Here OSX nel CD-ROM.

3

4 Impostazione del pannello di controllo

Menu Rete

Le opzioni del menu Rete del pannello di controllo consentono di impostare la macchina Brother per la configurazione di rete in uso. Premere **Menu** o Menu, quindi premere ▲ o ▼ per selezionare Rete. Selezionare l'opzione di menu che si desidera configurare. (Vedere *Tabella delle funzioni e impostazioni di fabbrica* ➤➤ pagina 48.)

La macchina viene fornita con l'utilità BRAdmin Light e con l'applicazione Gestione basata sul Web (solo MFC-J5910DW) o Impostazione remota, per la configurazione di molti aspetti della rete. (Vedere *Altre utilità di gestione* ➤➤ pagina 7.)

TCP/IP

Per i modelli MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW, se si collega la macchina alla rete con un cavo Ethernet, utilizzare le opzioni del menu Cablato LAN. Se si collega la macchina alla rete Ethernet senza fili, utilizzare le opzioni del menu WLAN.

Metodo avvio

Con questa opzione si controlla la modalità con cui la macchina ottiene un indirizzo IP.

Modalità Auto

In questa modalità la macchina esamina la rete per individuare un server DHCP. Se ne trova uno, e se il server DHCP è configurato per allocare un indirizzo IP alla macchina, viene utilizzato l'indirizzo IP fornito dal server DHCP. Se non è disponibile alcun server DHCP, la macchina cerca un server BOOTP. Se è disponibile un server BOOTP ed è configurato correttamente, la macchina ottiene l'indirizzo IP dal server BOOTP. Se non è disponibile alcun server BOOTP, la macchina cerca un server RARP. Se non è disponibile neppure un server RARP, l'indirizzo IP viene impostato mediante il protocollo APIPA. Quando viene accesa per la prima volta, la macchina impiega alcuni minuti per individuare un server nella rete.

Modalità Statico

In questa modalità, l'indirizzo IP della macchina deve essere assegnato manualmente. Una volta immesso, l'indirizzo IP rimane fisso sull'indirizzo assegnato.

Nota

Se non si desidera configurare il server di stampa mediante DHCP, BOOTP o RARP, è necessario impostare il Metodo avvio su Statico affinché il server di stampa disponga di un indirizzo IP statico. E non tenti di ottenere un indirizzo IP da questi sistemi. Per modificare il Metodo avvio, utilizzare il pannello di controllo della macchina, l'utilità BRAdmin Light, la Gestione basata sul web (solo MFC-J5910DW) o l'applicazione Impostazione remota.

Indirizzo IP

Questo campo contiene l'indirizzo IP corrente della macchina. Se `Metodo avvio` è impostato su `Statico`, immettere l'indirizzo IP che si desidera assegnare all'apparecchio (verificare con l'amministratore di rete il corretto indirizzo IP da utilizzare). Se è stato selezionato un metodo diverso da `Statico`, la macchina tenta di determinare l'indirizzo IP mediante il protocollo DHCP o BOOTP. L'indirizzo IP predefinito della macchina sarà probabilmente incompatibile con lo schema di numerazione dell'indirizzo IP della rete. È consigliabile contattare l'amministratore della rete per ottenere l'indirizzo IP corretto della rete a cui viene connessa l'unità.

Subnet Mask

Questo campo visualizza la subnet mask corrente utilizzata dalla macchina. Se non si utilizza DHCP o BOOTP per ottenere la subnet mask, immettere la subnet mask desiderata. Chiedere all'amministratore della rete quale subnet mask utilizzare.

Gateway

Questo campo visualizza l'indirizzo del gateway o del router corrente utilizzato dalla macchina. Se non si utilizza DHCP o BOOTP per ottenere l'indirizzo del gateway o del router, immettere quello che si desidera assegnare. Se non si dispone di alcun gateway o router, lasciare vuoto questo campo. In caso di dubbio, rivolgersi all'amministratore della rete.

Nome nodo

È possibile registrare il nome della macchina nella rete. Questo nome viene spesso definito nome NetBIOS; è il nome registrato dal server WINS nella rete. Il nome consigliato è BRNxxxxxxxxxxxx per una rete cablata o BRWxxxxxxxxxxxx per una rete senza fili (dove xxxxxxxxxxxx rappresenta l'indirizzo Ethernet della macchina in uso) (massimo 15 caratteri).

Config.WINS

Questa opzione determina il modo in cui la macchina ottiene l'indirizzo IP per il server WINS.

Auto

Utilizza automaticamente una richiesta DHCP per determinare gli indirizzi IP per il server WINS primario e per quello secondario. Per attivare questa funzione è necessario che `Metodo avvio` sia impostato su `Auto` o su `DHCP`.

Statico

Utilizza un indirizzo IP specifico per il server WINS primario e secondario.

WINS Server

Indirizzo IP del server WINS primario

Questo campo specifica l'indirizzo IP del server WINS (Windows® Internet Name Service) primario. Se impostato su un valore diverso da zero, la macchina contatterà questo server per registrare il proprio nome presso il servizio WINS (Windows® Internet Name Service).

Indirizzo IP del server WINS secondario

Questo campo specifica l'indirizzo IP del server WINS secondario. Viene utilizzato come backup dell'indirizzo del server WINS primario. Se il server primario non è disponibile, l'apparecchio può comunque registrarsi in un server secondario. Se impostato su un valore diverso da zero, la macchina contatterà questo server per registrare il proprio nome presso il servizio WINS (Windows® Internet Name Service). Se è disponibile un server WINS primario, ma nessun server WINS secondario, lasciare vuoto questo campo.

Server DNS

Indirizzo IP del server DNS primario

Questo campo specifica l'indirizzo IP del server DNS (Domain Name System) primario.

Indirizzo IP del server DNS secondario

Questo campo specifica l'indirizzo IP del server DNS secondario. Viene utilizzato come backup dell'indirizzo del server DNS primario. Se il server primario non è disponibile, la macchina contatta il server DNS secondario.

APIPA

Se l'opzione è impostata su `Sì`, quando il server di stampa non può ottenere un indirizzo IP tramite il `Metodo avvio` impostato (vedere *Metodo avvio* ➤➤ pagina 37), verrà assegnato automaticamente un indirizzo IP locale di collegamento compreso nell'intervallo 169.254.1.0 - 169.254.254.255. Se l'opzione è impostata su `No`, l'indirizzo IP non viene modificato quando il server di stampa non è in grado di ottenere l'indirizzo IP tramite il `Metodo avvio` impostato.

IPv6 (solo MFC-J5910DW)

Questa macchina è compatibile con IPv6, il protocollo Internet di ultima generazione. Per utilizzare il protocollo IPv6, selezionare `Sì`. L'impostazione predefinita per IPv6 è `No`. Per ulteriori informazioni sul protocollo IPv6, visitare http://solutions.brother.com/.

Nota

- Se si imposta IPv6 su `Sì`, utilizzare il pulsante di accensione/spegnimento per spegnere e riaccendere la macchina in modo da attivare il protocollo.
- Dopo avere impostato IPv6 su `Sì`, tale impostazione viene applicata all'interfaccia LAN sia cablata sia senza fili.

Imp. guidata

L'opzione `Imp. guidata` assiste l'utente nel processo di configurazione della rete senza fili. Per maggiori informazioni, vedere la *Guida di installazione rapida* o *Configurazione mediante la funzione di Impostazione guidata del pannello di controllo della macchina* ➤➤ pagina 25.

WPS/AOSS™

Se il punto di accesso/router WLAN supporta Wi-Fi Protected Setup (PBC [1]) o AOSS™, è possibile configurare con facilità la macchina anche se non si conoscono le impostazioni della rete senza fili. (Vedere la *Guida di installazione rapida* o *Configurazione one-push mediante Wi-Fi Protected Setup o AOSS™* ➤➤ pagina 18.)

[1] Configurazione con pulsante

WPS con PIN

Se il punto di accesso/router WLAN in uso supporta Wi-Fi Protected Setup (Metodo PIN), è possibile configurare con facilità la macchina senza il computer. (Vedere *Configurazione mediante il Metodo PIN di Wi-Fi Protected Setup* ➤➤ pagina 20.)

Stato WLAN

Stato

In questo campo viene visualizzato lo stato corrente della rete senza fili.

Segnale

In questo campo viene visualizzata l’intensità di segnale corrente della rete senza fili.

SSID

In questo campo viene visualizzato il nome SSID corrente della rete senza fili. Sono visibili al massimo 32 caratteri del nome SSID.

Modalità Com.

In questo campo viene visualizzata la modalità di comunicazione corrente della rete senza fili.

Ethernet (per MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)

Modalità di collegamento Ethernet. Auto consente al server di stampa di funzionare in modalità 100Base-TX Full o Half Duplex oppure in modalità 10Base-T Full o Half Duplex mediante negoziazione automatica.

Nota

Se questo valore non viene impostato correttamente, non sarà possibile comunicare con il server di stampa.

Indirizzo MAC

L’indirizzo MAC è un numero univoco assegnato per l’interfaccia di rete della macchina. È possibile controllare l’indirizzo MAC della macchina mediante il pannello di controllo.

E-mail / IFAX (disponibile quando viene scaricato IFAX) (solo MFC-J5910DW)

Questo menu dispone di cinque opzioni: `Indirizzo email`, `Config. Server`, `Setup mail RX`, `Setup mail TX` e `Setup relay`. Dato che questa sezione richiede l'immissione di numerosi caratteri di testo, potrebbe essere più pratico utilizzare la Gestione basata sul Web e il browser Web preferito per configurare queste impostazioni (vedere *Gestione basata sul Web (solo MFC-J5910DW)* ➤➤ pagina 56). Per poter utilizzare la funzione IFAX è necessario configurare queste impostazioni. (Per ulteriori informazioni su Internet fax, vedere *Internet fax (solo MFC-J5910DW)* ➤➤ pagina 64.)

Per accedere al carattere desiderato, è possibile inoltre premere ripetutamente il tasto numerico appropriato mediante il pannello di controllo della macchina. (Per informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*)

Indirizzo Mail

È possibile impostare l'indirizzo e-mail della macchina.

Config. Server

SMTP Server

In questo campo viene visualizzato il nome nodo o l'indirizzo IP di un server di posta SMTP (server di e-mail in uscita) della rete.

(Ad esempio, "mailhost.brothermail.net" o "192.000.000.001")

Porta SMTP

In questo campo viene visualizzato il numero di porta SMTP (per le e-mail in uscita) della rete.

Aut. per SMTP

È possibile specificare il metodo di protezione per la notifica delle e-mail. (Per informazioni sui metodi di protezione per la notifica delle e-mail, vedere *Invio di e-mail in modo sicuro* ➤➤ pagina 74.)

POP3 Server

In questo campo viene visualizzato il nome nodo o l'indirizzo IP del server POP3 (server delle e-mail in arrivo) utilizzato dalla macchina Brother. Questo indirizzo è necessario per il funzionamento corretto delle funzioni Internet fax.

(Ad esempio, "mailhost.brothermail.net" o "192.000.000.001")

Porta POP3

In questo campo viene visualizzato il numero di porta POP3 (per le e-mail in arrivo) utilizzato dalla macchina Brother.

Mailbox Name

È possibile specificare un nome di cassetta postale nel server POP3 da cui devono essere recuperati i processi di stampa Internet.

Mailbox PWD

È possibile specificare la password dell'account del server POP3 da cui devono essere recuperati i processi di stampa Internet.

Nota

Per non impostare alcuna password, immettere uno spazio.

APOP

È possibile attivare o disattivare il protocollo APOP (Authenticated Post Office Protocol).

Setup mail RX

Auto Polling

Se è impostato su `Sì`, la macchina esegue automaticamente la ricerca di nuovi messaggi nel server POP3.

Frequenza poll

Consente di impostare l'intervallo di tempo trascorso il quale viene eseguita la ricerca di nuovi messaggi nel server POP3 (l'impostazione predefinita è `10Min.`).

Per i modelli con touchscreen, è possibile selezionare i seguenti intervalli: `1Min`/`3Min.`/`5Min.`/`10Min.`/`30Min.`/`60Min.`, se `Auto polling` è impostato su `Sì`.

Testata

Questa opzione consente di stampare il contenuto dell'intestazione delle e-mail quando viene stampato il messaggio ricevuto.

Del Error Mail

Se questa opzione è impostata su `Sì`, la macchina elimina automaticamente le e-mail con errore che non è possibile ricevere dal server POP.

Notifica

La funzione di notifica consente di inviare un messaggio di conferma o di ricezione alla stazione trasmittente dopo che l'Internet Fax è stato ricevuto.

Questa funzione è disponibile solo per le macchine Internet Fax che supportano la specifica “MDN”.

Setup mail TX

Sender Subject

In questo campo viene visualizzato l'oggetto associato ai dati Internet fax inviati dalla macchina Brother a un computer (l'impostazione predefinita è “`Processo IFAX`”).

Dim. limite

Alcuni server e-mail non consentono di inviare documenti e-mail di grandi dimensioni (solitamente l'amministratore di sistema limita la dimensione massima consentita per le e-mail). Se questa funzione è attivata e si tenta di inviare documenti e-mail di dimensione superiore a 1 MB, viene visualizzato il messaggio `Memoria esaurita`. Il documento non viene inviato e viene stampato un rapporto errori. È necessario suddividere il documento da inviare in documenti più piccoli accettati dal server di posta. (A titolo di esempio, un documento di 42 pagine basato sul diagramma di prova ITU-T Test Chart #1 ha una dimensione di circa 1 MB.)

Notifica

La funzione di notifica consente di inviare un messaggio di conferma o di ricezione alla stazione trasmittente dopo che l'Internet Fax è stato ricevuto.

Questa funzione è disponibile solo per le macchine Internet Fax che supportano la specifica "MDN".

Setup relay

Rly Broadcast

Questa funzione consente alla macchina di ricevere un documento tramite Internet, e quindi di ritrasmetterlo ad altri apparecchi fax attraverso le linee terrestri analogiche convenzionali.

Dominio relay

È possibile registrare i nomi di dominio (massimo 5) autorizzati a richiedere la ritrasmissione.

Relay report

È possibile stampare un rapporto di ritrasmissione mediante la macchina che fungerà da stazione trasmittente per tutte le ritrasmissioni.

La funzione principale consiste nella stampa dei rapporti di ogni ritrasmissione inviata mediante la macchina. Nota: per utilizzare questa funzione è necessario assegnare il dominio di ritrasmissione nella sezione "Domini trusted" delle impostazioni della funzione di ritrasmissione.

Nota

Per maggiori informazioni sulla ritrasmissione, vedere *Ritrasmissione* ➤➤ pagina 69.

Fuso orario (solo MFC-J5910DW)

In questo campo viene visualizzato il fuso orario del paese in cui ci si trova. L’ora indicata rappresenta la differenza di fuso orario tra il paese di residenza e l’ora di Greenwich. Ad esempio, l’indicazione del fuso orario per la costa orientale degli Stati Uniti e il Canada è UTC-05:00.

Impostazione Fuso orario di Windows®

L’impostazione Fuso orario di Windows® consente di visualizzare il fuso orario del proprio paese.

1. Per Windows Vista® o Windows® 7:
   Fare clic sul pulsante , selezionare **Pannello di controllo**, **Orologio, lingua e opzioni internazionali**, **Data e ora**, quindi selezionare **Modifica fuso orario**.
   Per Windows® XP:
   Fare clic sul pulsante **start**, selezionare **Pannello di controllo**, **Data, ora, lingua e opzioni internazionali**, **Data e ora**, quindi selezionare **Fuso orario**.

2. Modificare la data e l’ora. Verificare le impostazioni del fuso orario nell’elenco a discesa (in questo menu è visualizzata la differenza di fuso orario rispetto all’ora di Greenwich, GMT).

Rete I/F (per MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)

È possibile specificare il tipo di connessione di rete, vale a dire connessione cablata o senza fili. Se si desidera utilizzare la connessione di rete cablata, selezionare `Cablato LAN`; se si desidera utilizzare la connessione di rete senza fili, selezionare `WLAN`. È possibile disporre di un solo tipo di connessione di rete attivo alla volta.

Ripristino delle impostazioni di rete sui valori predefiniti di fabbrica

È possibile ripristinare i valori predefiniti di fabbrica del server di stampa (reimpostazione di tutte le informazioni, come ad esempio la password e l'indirizzo IP).

Nota

- Per i modelli MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW, questa funzione ripristina tutti i valori predefiniti di fabbrica per le impostazioni di rete cablata e senza fili.
- È possibile ripristinare i valori predefiniti di fabbrica del server di stampa anche mediante le applicazioni BRAdmin o la Gestione basata sul Web (solo MFC-J5910DW). (Per ulteriori informazioni, vedere *Altre utilità di gestione* ➤➤ pagina 7.)

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Premere **Menu**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Rete`.
   Premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Resett. rete`.
   Premere **OK**.
4. Premere **1** per la reimpostazione.
5. Premere **1** per il Reboot.
6. La macchina viene riavviata.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1. Premere `Menu`.
2. Premere `Rete`.
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Resett. rete`, quindi premere `Resett. rete`.
4. Premere `Sì`.
5. Premere `Sì` per 2 secondi per confermare.

Stampa del rapporto di configurazione della rete

Nota

Nome nodo: il nome nodo figura nel rapporto di configurazione della rete. Il nome nodo predefinito è "BRNxxxxxxxxxxxx" in caso di rete cablata o "BRWxxxxxxxxxxxx" in caso di rete senza fili (dove "xxxxxxxxxxxx" corrisponde all'indirizzo MAC / indirizzo Ethernet della macchina in uso).

Nel rapporto di configurazione della rete sono riportate le impostazioni correnti di configurazione della rete, incluse le impostazioni del server di stampa di rete.

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Premere **Menu**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Stamp.rapporto`.
   Premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Config.Rete`.
   Premere **OK**.
4. Premere **Inizio Mono** o **Inizio Colore**.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1. Premere `Menu`.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Stamp.rapporto`, quindi premere `Stamp.rapporto`.
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Config.Rete`, quindi premere `Config.Rete`.
4. Per MFC-J825DW/J835DW e DCP-J925DW
   Premere **Inizio Mono** o **Inizio Colore**.
   Per MFC-J280W/J625DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW, premere `Inizio`.

Stampa del rapporto WLAN

L'opzione `Rapporto WLAN` consente di stampare il rapporto dello stato della connessione senza fili della macchina. Se la connessione senza fili non va a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato.

➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

1. Premere **Menu**.
2. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Stamp.rapporto`.
   Premere **OK**.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Rapporto WLAN`.
   Premere **OK**.
4. Premere **Inizio Mono** o **Inizio Colore**.

Per MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

1. Premere `Menu`.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Stamp.rapporto`, quindi premere `Stamp.rapporto`.
3. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Rapporto WLAN`, quindi premere `Rapporto WLAN`.
4. Per MFC-J825DW/J835DW e DCP-J925DW
   Premere **Inizio Mono** o **Inizio Colore**.
   Per MFC-J280W/J625DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW, premere `Inizio`.

Nota

Se il rapporto WLAN non viene stampato, attendere alcuni istanti, quindi ricominciare dal passaggio ❶.

4

Tabella delle funzioni e impostazioni di fabbrica

Per MFC-J825DW/J835DW e DCP-J925DW

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu		Opzioni
Rete	Cablato LAN	TCP/IP	Metodo avvio	**Auto**/Statico/RARP/BOOTP/DHCP
			Indirizzo IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Subnet mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Nome nodo	**BRNXXXXXXXXXXXX**= (indirizzo Ethernet della macchina in uso) (fino a 15 caratteri)
			Config.WINS	**Auto**/Statico
			WINS Server	Primario/Secondario [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Server DNS	Primario/Secondario [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			APIPA	**Sì**/No
		Ethernet		**Auto**/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD
		Indirizzo MAC		

4

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu		Opzioni
Rete (Continua)	WLAN	TCP/IP	Metodo avvio	**Auto**/Statico/RARP/BOOTP/DHCP
			Indirizzo IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Subnet mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Nome nodo	**BRWXXXXXXXXXXXX**= (indirizzo Ethernet della macchina in uso) (fino a 15 caratteri)
			Config.WINS	**Auto**/Statico
			WINS Server	Primario/Secondario [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Server DNS	Primario/Secondario [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			APIPA	**Sì**/No
		Imp. guidata	—	(Selezionare il nome SSID dall'elenco o aggiungerlo manualmente)
		WPS/AOSS	—	
		WPS con PIN	—	
		Stato WLAN	Stato	(Esempi) Attiva (11b)/Attiva (11g)/ Attivo(11n)/AOSS attivo/ Errore collegamento
			Segnale	Segnale:forte/Segnale:medio/ Segnale:debole/Segnale:ness.
			SSID	(Mostra il SSID con un massimo di 32 cifre)
			Modalità Com.	(Esempi) Ad-hoc/Infrastruttura
		Indirizzo MAC		
	Rete I/F			**Cablato LAN**/WLAN
	Resett. rete			

Per MFC-J280W/J625DW e DCP-J525W/J725DW

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu	Opzioni
Rete	TCP/IP	Metodo avvio	**Auto**/Statico/RARP/BOOTP/DHCP
		Indirizzo IP	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
		Subnet mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
		Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
		Nome nodo	**BRWXXXXXXXXXXXX**= (indirizzo Ethernet della macchina in uso) (fino a 15 caratteri)
		Config.WINS	**Auto**/Statico
		WINS Server	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
		Server DNS	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
		APIPA	**Sì**/No
	Imp. guidata	—	(Selezionare il nome SSID dall'elenco o aggiungerlo manualmente)
	WPS/AOSS	—	
	WPS con PIN	—	
	Stato WLAN	Stato	(Esempi) Attiva (11b)/Attiva (11g)/Attivo(11n)/ AOSS attivo/Errore connessione
		Segnale	Segnale:forte/Segnale:medio/ Segnale:debole/ Segnale:ness.
		SSID	(Mostra il SSID con un massimo di 32 cifre)
		Modalità Com.	(Esempi) Ad-hoc/Infrastruttura
	Indirizzo MAC		
	Menu abil.WLAN		Sì/**No**
	Resett. rete		

Per MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu	Opzioni
Rete	TCP/IP	Metodo avvio	**Auto**/Statico/RARP/BOOTP/DHCP
		Indirizzo IP	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
		Subnet mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
		Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
		Nome nodo	**BRWXXXXXXXXXXXX**= (indirizzo Ethernet della macchina in uso) (fino a 15 caratteri)
		Config.WINS	**Auto**/Statico
		WINS Server	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
		Server DNS	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
		APIPA	**Sì**/No
	Imp. guidata	—	(Selezionare il nome SSID dall'elenco o aggiungerlo manualmente)
	WPS/AOSS	—	
	WPS con PIN	—	
	Stato WLAN	Stato	(Esempi) Attiva (11b)/Attiva (11g)/Attivo(11n)/ AOSS attivo/Errore connessione
		Segnale	Segnale:forte/Segnale:medio/ Segnale:debole/ Segnale:ness.
		SSID	(Mostra il SSID con un massimo di 32 cifre)
		Modalità Com.	(Esempi) Ad-hoc/Infrastruttura
	Indirizzo MAC		
	Menu abil.WLAN		Sì/**No**
	Resett. rete		

4

Per MFC-J5910DW

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu		Opzioni
Rete	Cablato LAN	TCP/IP	Metodo avvio	**Auto**/Statico/RARP/BOOTP/DHCP
			Indirizzo IP	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Subnet mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Nome nodo	**BRNXXXXXXXXXXXX**= (indirizzo Ethernet della macchina in uso) (fino a 15 caratteri)
			Config.WINS	**Auto**/Statico
			WINS Server	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Server DNS	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			APIPA	**Sì**/No
			Menu IPv6	Sì/**No**
		Ethernet		**Auto**/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD
		Indirizzo MAC		

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu		Opzioni
Rete (Continua)	WLAN	TCP/IP	Metodo avvio	**Auto**/Statico/RARP/BOOTP/DHCP
			Indirizzo IP	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Subnet mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]** [1]
			Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Nome nodo	**BRWXXXXXXXXXXXX**= (indirizzo Ethernet della macchina in uso) (fino a 15 caratteri)
			Config.WINS	**Auto**/Statico
			WINS Server	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			Server DNS	Primario/Secondario [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] **[000].[000].[000].[000]**
			APIPA	**Sì**/No
			Menu IPv6	Sì/**No**
		Imp. guidata	—	(Selezionare il nome SSID dall'elenco o aggiungerlo manualmente)
		WPS/AOSS	—	
		WPS con PIN	—	
		Stato WLAN	Stato	(Esempi) Attiva (11b)/Attiva (11g)/Attivo(11n)/AOSS attivo/Errore connessione
			Segnale	Segnale:forte/Segnale:medio/Segnale:debole/Segnale:ness.
			SSID	(Mostra il SSID con un massimo di 32 cifre)
			Modalità Com.	(Esempi) Ad-hoc/Infrastruttura
		Indirizzo MAC		

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu		Opzioni
Rete (Continua)	Email/IFax [2]	Indirizzo email	—	
		Config. Server	SMTP Server	Nome (fino a 30 caratteri) Indirizzo IP [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]
			Porta SMTP	[00001-65535]
			Aut. per SMTP	**Nessuno**/SMTP-AUT/POP prima SMTP
			POP3 Server	Nome (fino a 30 caratteri) Indirizzo IP [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]
			Porta POP3	[00001-65535]
			Mailbox name	—
			Mailbox PWD	—
			APOP	Sì/**No**
		Setup mail RX	Auto polling	**Sì**/No
			Frequenza poll [3]	**10Min.** (Da 1Min a 60Min.) [4]
			Testata	Tutto/Sogg+Da+A/**Nessuno**
			Del Error Mail	**Sì**/No
			Notifica	Sì/NDP/**No**
		Setup mail TX	Sender subject	—
			Dim.limite	Sì/**No**
			Notifica	Sì/**No**
		Setup relay	Rly Broadcast	Sì/**No**
			Dominio relay	—
			Relay report	Sì/**No**

Menu principale	Sottomenu	Selezioni di menu		Opzioni
Rete	Fuso orario	UTCxxx:xx		
(Continua)	Rete I/F			**Cablato LAN**/WLAN
	Resett. rete			

■ Le impostazioni predefinite sono riportate in grassetto.

1 Durante la connessione alla rete, la macchina imposta automaticamente l'indirizzo IP e la subnet mask su valori appropriati per la rete.

2 Disponibile una volta scaricato IFAX.

3 Questo menu è disponibile quando l'opzione Auto polling è impostata su Sì.

4 È possibile selezionare i seguenti intervalli: 1 Min/3 Min./5 Min./10 Min./30 Min./60 Min.

5 Gestione basata sul Web (solo MFC-J5910DW)

Informazioni generali

È possibile utilizzare un browser Web standard per gestire la macchina mediante il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol, protocollo di trasferimento ipertesti). Tramite un browser Web è possibile ottenere le seguenti informazioni da una macchina in rete.

- Informazioni sullo stato della macchina
- Modifica degli elementi di configurazione del fax, come l'impostazione generale, le impostazioni di composizione veloce e il fax remoto
- Modifica delle impostazioni di rete come le informazioni TCP/IP
- Configurazione di Blocco funzioni sicurezza 2.0
- Configurazione della Scansione su FTP
- Configurazione della Scansione su rete
- Informazioni sulla versione del software della macchina e del server di stampa
- Modifica dei dati di configurazione della rete e della macchina

Nota

Si consiglia di utilizzare Microsoft® Internet Explorer® 7.0/8.0 o Firefox® 3.6 per Windows® e Safari 4.0/5.0 per Macintosh. Accertarsi inoltre che JavaScript e i Cookie siano sempre attivati in qualsiasi browser utilizzato.

È necessario disporre del protocollo TCP/IP nella rete e avere un indirizzo IP valido programmato nel server di stampa e nel computer.

Configurazione delle impostazioni della macchina con la Gestione basata sul Web (browser Web)

È possibile utilizzare un browser Web standard per modificare le impostazioni del server di stampa mediante il protocollo HTTP (Hyper Text Transfer Protocol, protocollo di trasferimento ipertesti).

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "`http://machine's IP address/`" nella barra degli indirizzi del browser (dove "`machine's IP address`" corrisponde all'indirizzo IP della macchina).
   - Ad esempio:

     `http://192.168.1.2/`

Nota

- Se si utilizza un DNS (Domain Name System, sistema di nomi di dominio) o si attiva un nome NetBIOS, è possibile immettere un altro nome, come ad esempio "Shared_Printer", anziché l'indirizzo IP.
  - Ad esempio:

    `http://Shared_Printer/`

  Se si attiva un nome NetBIOS, è possibile utilizzare anche il nome nodo.
  - Ad esempio:

    `http://brnxxxxxxxxxxxx/`

  Il nome NetBIOS è presente nel rapporto di configurazione della rete. (Per informazioni sulla stampa del rapporto di configurazione della rete, vedere *Stampa del rapporto di configurazione della rete* ➤➤ pagina 46.)
- Per gli utenti di Macintosh: è possibile accedere facilmente al sistema Gestione basata sul Web facendo clic sull'icona della macchina nella schermata **Status Monitor**. Per maggiori informazioni, vedere la *Guida software dell'utente.*

3. A questo punto è possibile modificare le impostazioni del server di stampa.

Nota

Se sono state modificate le impostazioni di protocollo, riavviare la macchina dopo avere fatto clic su **Invia** per attivare la configurazione.

Impostazione di una password

È consigliabile impostare una password di accesso allo scopo di impedire l'accesso non autorizzato alla Gestione basata sul Web.

1. Fare clic su **Amministratore**.
2. Immettere la password che si intende utilizzare (fino a 32 caratteri).
3. Immettere nuovamente la password nel campo **Conferma nuova password**.
4. Fare clic su **Invia**.
   A partire dal successivo accesso alla Gestione basata sul Web, immettere la password nel campo **Accesso**, quindi fare clic su →.
   Dopo avere configurato le impostazioni, fare clic su → per eseguire la disconnessione.

Nota

È inoltre possibile impostare una password facendo clic su **Configurare la password** nella pagina Web della macchina, nel caso in cui non si intenda impostare una password di accesso.

Blocco funzioni sicurezza 2.0

Blocco funzioni sicurezza 2.0 di Brother consente di risparmiare denaro e di aumentare la sicurezza attraverso la limitazione delle funzioni disponibili nella macchina Brother.

Blocco funzioni sicurezza consente di configurare le password per utenti specifici, e di concedere loro l'accesso ad alcune o a tutte le funzioni, oppure di stabilire un limite di pagine. Ciò significa che solo le persone autorizzate possono utilizzarle.

È possibile configurare e modificare le impostazioni seguenti di Blocco funzioni sicurezza 2.0 mediante BRAdmin Professional 3 o Gestione basata sul Web.

- **Stampa PC** [1]
- **PCC**
- **Copia**
- **Stampa a colori**
- **Limite di pagina**
- **TX fax**
- **RX fax**
- **Scansione**
- **Contatore pagine**

[1] Se si registrano i nomi di accesso degli utenti di PC, è possibile limitare la stampa da PC senza che l'utente debba immettere alcuna password. Per maggiori informazioni, vedere *Limitazione della stampa da PC in base al nome utente di accesso al PC* ➤➤ pagina 60.

Configurazione delle impostazioni di Blocco funzioni sicurezza 2.0 con la Gestione basata sul Web (browser Web)

Configurazione di base

1. Fare clic su **Amministratore** nella pagina Web della macchina, quindi selezionare **Blocco funzioni sicurezza**.

2. Selezionare **Si** in **Blocco funzioni**.

Nota

Per configurare per la prima volta Blocco funzioni sicurezza mediante il server Web incorporato, è necessario immettere la password dell'amministratore (numero di quattro cifre).

3. Immettere nel campo **Nome/numero ID** un nome di gruppo o un nome utente alfanumerico composto al massimo da 15 caratteri, quindi immettere una password di quattro cifre nel campo **PIN**.

4. Deselezionare le funzioni da limitare nel campo **Stampa** e nel campo **Altri**.
Per configurare il numero massimo di pagine, selezionare la casella **Si** nella sezione **Limite di pagina**, quindi immettere il numero desiderato nel campo **Max.**

5 Fare clic su **Invia**.
Per limitare la stampa da PC in base al nome utente di accesso al PC, selezionare **Limitazione stampa PC per nome di accesso** e configurare le impostazioni. (Vedere *Limitazione della stampa da PC in base al nome utente di accesso al PC* ➤➤ pagina 60.)

Scansione con Blocco funzioni sicurezza 2.0

La funzione Blocco funzioni sicurezza 2.0 consente all'amministratore di limitare gli utenti autorizzati a eseguire la digitalizzazione. Quando la funzione di scansione è disattivata per gli utenti pubblici, solo gli utenti per i quali tale funzione è selezionata possono eseguire la scansione. Per eseguire la scansione dal pannello di controllo della macchina, gli utenti devono immettere il proprio codice PIN in modo da accedere alla modalità di scansione. Per eseguire la scansione dal computer, gli utenti con restrizioni devono immettere il proprio codice PIN nel pannello di controllo della macchina prima di poter eseguire la scansione dal computer. Se il codice PIN non viene immesso nel pannello di controllo della macchina, quando l'utente tenta di eseguire la digitalizzazione viene visualizzato un messaggio di errore sul computer.

Impostazione della modalità pubblica

È possibile impostare la modalità pubblica in modo da limitare le funzioni disponibili per gli utenti pubblici. Gli utenti pubblici non devono immettere alcuna password per accedere alle funzioni rese disponibili tramite questa impostazione.

1. Deselezionare la casella di controllo della funzione da limitare nel campo **Modalità Pubblica**.
2. Fare clic su **Invia**.

Limitazione della stampa da PC in base al nome utente di accesso al PC

Se si configura questa impostazione, la macchina è in grado di autenticare in base al nome utente di accesso al PC per consentire un processo di stampa da un computer registrato.

1. Fare clic su **Limitazione stampa PC per nome di accesso**.
2. Selezionare **Sì** in **Limitazione stampa PC**.
3. Per ogni nome di accesso selezionare dall'elenco a discesa **Nome/numero ID** il numero di ID impostato nel campo **Nome/numero ID** al passaggio ❸ in *Configurazione di base* ➤➤ pagina 59.
Quindi immettere il nome utente di accesso al PC nel campo **Nome di accesso**.
4. Fare clic su **Invia**.

Nota

Per limitare la stampa da PC per un gruppo, selezionare lo stesso numero di ID per ogni nome di accesso al PC da inserire nel gruppo.

Altre funzioni

È possibile impostare le seguenti funzioni in Blocco funzioni sicurezza 2.0:

- **Ripristino di tutti contatori**

  Per reimpostare il contatore delle pagine, selezionare **Ripristino di tutti contatori**.

- **Esporta in file CSV**

  È possibile esportare in un file CSV il contatore delle pagine corrente, incluse le informazioni **Nome/numero ID**.

- **Ultima registrazione contatore**

  La macchina conserva il conteggio delle pagine dopo che il contatore viene azzerato.

- **Reimpostazione automatica contatore**

  Per azzerare automaticamente il contatore delle pagine, configurare l’intervallo di tempo mediante l’impostazione giornaliera, settimanale o mensile mentre la macchina è accesa.

Modifica della configurazione di Scansione su FTP mediante un browser Web

La funzione Scansione su FTP consente di acquisire un documento direttamente in un server FTP nella rete locale o in Internet.

Per maggiori informazioni sulla funzione Scansione su FTP, vedere la *Guida software dell'utente.*

1. Fare clic su **Scansione** nella pagina Web della macchina, quindi selezionare **Scansione su FTP/rete**.
2. Selezionare **FTP** per i numeri di profilo (da 1 a 5) da utilizzare per le impostazioni di Scansione su FTP. È possibile inoltre memorizzare due nomi file definiti dall'utente da utilizzare per la creazione di un profilo di server FTP, oltre ai sette nomi file preimpostati in **Creare nome utente file defin.** In ognuno dei due campi è possibile immettere al massimo 15 caratteri.
3. Fare clic su **Invia**.
4. Selezionare **Scansione su FTP/profilo rete** nella pagina **Scansione**. Fare clic sul numero di profilo da configurare.
   A questo punto è possibile configurare e modificare le seguenti impostazioni di Scansione su FTP mediante un browser Web.
   - **Nome profilo** (fino a 15 caratteri)
   - **Indirizzo Host** (indirizzo server FTP)
   - **Nome utente**
   - **Password**
   - **Directory memorizzazione**
   - **Nome file**
   - **Qualità**
   - **Tipo file**
   - **Modalità passiva**
   - **Numero porta**

   È possibile attivare o disattivare la funzione **Modalità passiva** a seconda della configurazione del server FTP e del firewall di rete. È possibile inoltre modificare il numero di porta utilizzato per accedere al server FTP. L'impostazione predefinita è la porta 21. Nella maggior parte dei casi queste due impostazioni possono sussistere come impostazioni predefinite.

Nota

La funzione Scansione su FTP è disponibile quando i profili del server FTP vengono configurati mediante la Gestione basata sul Web.

5. Al termine dell'impostazione, fare clic su **Invia**.

Modifica della configurazione di Scansione su rete mediante un browser Web

La funzione di Scansione in rete consente di acquisire i documenti direttamente in una cartella condivisa situata in un server CIFS [1] ubicato nella rete locale o su Internet. Per attivare il protocollo CIFS, selezionare la scheda **Rete**, fare clic su **Protocollo** nella colonna a sinistra, quindi selezionare la casella di controllo **CIFS**.

1 Il sistema CIFS (Common Internet File System) è la modalità standard per la condivisione di file e stampanti tra utenti in Windows®.

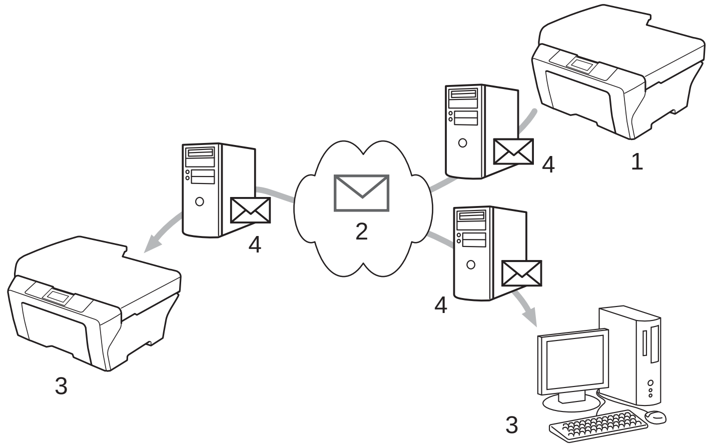
Per maggiori informazioni sulla funzione Scansione su rete, vedere la *Guida software dell'utente.*

1. Fare clic su **Scansione** nella pagina Web della macchina, quindi selezionare **Scansione su FTP/rete**.
2. Selezionare **Rete** per i numeri di profilo (da 1 a 5) da utilizzare per le impostazioni di Scansione su rete. È possibile inoltre memorizzare due nomi file definiti dall'utente da utilizzare per la creazione di un profilo di scansione su rete, oltre ai sette nomi file preimpostati in **Creare nome utente file defin.** In ognuno dei due campi è possibile immettere al massimo 15 caratteri.
3. Fare clic su **Invia**.
4. Selezionare **Scansione su FTP/profilo rete** nella pagina **Scansione**. Fare clic sul numero di profilo da configurare.
   A questo punto è possibile configurare e modificare le seguenti impostazioni di Scansione su rete mediante un browser Web.
   - **Nome profilo** (fino a 15 caratteri)
   - **Indirizzo Host**
   - **Directory memorizzazione**
   - **Nome file**
   - **Qualità**
   - **Tipo file**
   - **Usa PIN per autenticazione**
   - **Codice PIN**
   - **Nome utente**
   - **Password**
5. Al termine dell'impostazione, fare clic su **Invia**.

Internet fax (solo MFC-J5910DW)

Informazioni generali su Internet fax

La funzionalità Internet fax (IFAX) consente di inviare e ricevere documenti fax utilizzando Internet come mezzo di trasmissione. I documenti vengono trasmessi all'interno di messaggi e-mail come file TIFF-F allegati. Pertanto anche i computer sono in grado di ricevere e inviare documenti, a condizione che il computer sia dotato di un'applicazione capace di generare e visualizzare file TIFF-F. È possibile utilizzare qualsiasi applicazione di visualizzazione del formato TIFF-F. Tutti i documenti inviati tramite la macchina vengono convertiti automaticamente nel formato TIFF-F. Per inviare messaggi alla macchina e ricevere messaggi dalla macchina, è necessario che l'applicazione di posta installata nel computer supporti il formato MIME.



1 Mittente

2 Internet

3 Destinatario

4 Server e-mail

Nota

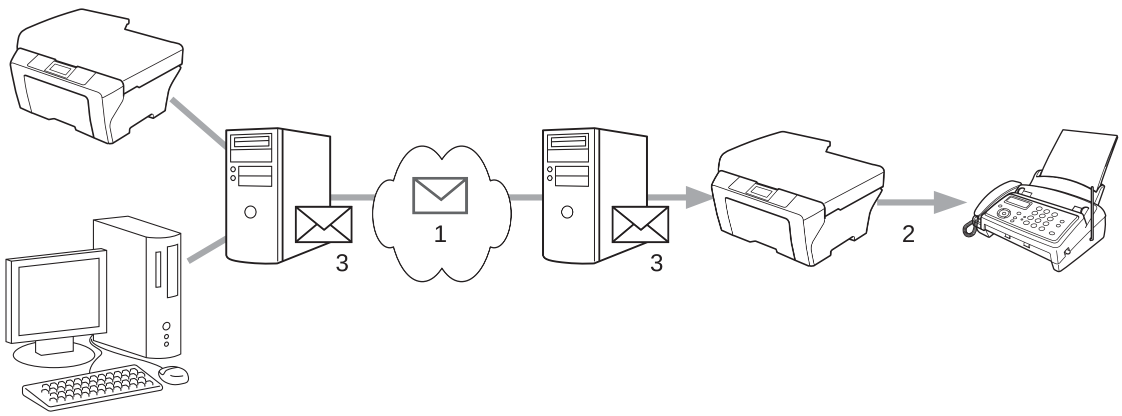
- Per utilizzare questa funzione, scaricare il software necessario dal Brother Solutions Center. (http://solutions.brother.com/)
- È possibile inviare/ricevere documenti I-Fax in formato Letter o A4 ed esclusivamente in bianco e nero.

- Inoltro di messaggi e-mail e fax ricevuti

  È possibile inoltrare a un altro indirizzo e-mail o apparecchio fax i messaggi e-mail e fax standard ricevuti. Per ulteriori informazioni, vedere *Inoltro di messaggi e-mail e fax ricevuti* ➤➤ pagina 69.

- Ritrasmissione

  Se si desidera trasmettere il documento via fax a una destinazione lontana, ad esempio all'estero, la funzione "Relay Broadcast" (ritrasmissione) consente di risparmiare sui costi di comunicazione. Questa funzione consente alla macchina Brother di ricevere il documento tramite Internet e quindi di ritrasmetterlo ad altri apparecchi fax attraverso le linee telefoniche tradizionali. Per ulteriori informazioni, vedere *Ritrasmissione* ➤➤ pagina 69.



1 Internet

2 Linea telefonica

3 Server e-mail

Informazioni importanti su Internet fax

La comunicazione mediante Internet fax in un sistema LAN è praticamente uguale alla comunicazione tramite e-mail; tuttavia, è diversa dalla comunicazione fax con le linee telefoniche standard. Di seguito sono fornite informazioni importanti per l'utilizzo di Internet fax:

- Fattori quali l'ubicazione del destinatario, la struttura del sistema LAN e la quantità di traffico della rete (ad esempio in Internet) potrebbero contribuire ad allungare il tempo impiegato dal sistema per restituire un'e-mail con errore (di norma da 20 a 30 secondi).
- Se si trasmette tramite Internet il livello di sicurezza è piuttosto basso; pertanto è consigliabile utilizzare le linee telefoniche standard per inviare documenti riservati.
- Se il sistema e-mail del destinatario non è compatibile con il formato MIME, non è possibile inviare documenti al destinatario. A seconda del server del destinatario, in alcuni casi l'e-mail con errore potrebbe non venire inviata.
- Se la dimensione dei dati immagine di un documento è eccessiva, si potrebbero riscontrare problemi di trasmissione.
- Non è possibile modificare il font o la dimensione del carattere delle e-mail ricevute tramite Internet.

Utilizzo della funzione Internet fax

Prima di utilizzare Internet fax è necessario configurare la macchina Brother per la comunicazione con la rete e il server di posta. È necessario verificare i seguenti elementi nella macchina. È possibile configurare tali elementi mediante il pannello di controllo, Gestione basata sul Web, Impostazione remota o BRAdmin Professional 3. In caso di dubbi riguardo a questi elementi, contattare l'amministratore di sistema.

- Indirizzo e-mail
- Indirizzo/porta/metodo di autenticazione del server SMTP, POP3
- Nome e password della cassetta postale

Invio di un Internet fax

Prima di inviare un Internet fax

Prima di inviare un Internet fax, è possibile configurare gli elementi seguenti mediante il pannello di controllo, Gestione basata sul Web o Impostazione remota.

- Sender Subject (se necessario)
- Dim.limite (se necessario)
- Notifica (se necessario) (Per maggiori informazioni, vedere *E-mail di verifica trasmissione* ➤➤ pagina 71)

Invio di un Internet fax

L'invio di un Internet fax è un'operazione analoga all'invio di un fax normale. (Per maggiori informazioni, vedere la *Guida per utenti base.*) Se gli indirizzi degli apparecchi Internet fax di destinazione sono già stati programmati come posizioni di composizione veloce, è possibile inviare un Internet fax caricando il documento nella macchina.

Nota

- Per immettere l'indirizzo Internet fax manualmente, caricare il documento nella macchina, quindi premere . Premere per selezionare numeri, caratteri o caratteri speciali. Immettere l'indirizzo e premere OK, quindi premere **Inizio Mono**.

  Per maggiori informazioni sull'immissione di testo, vedere la *Guida di installazione rapida.*
- È possibile registrare le informazioni sugli indirizzi e-mail mediante Gestione basata sul Web o Impostazione remota.

Dopo essere stato digitalizzato, il documento viene trasmesso automaticamente all'apparecchio Internet fax del destinatario mediante il server SMTP. Per annullare l'operazione di invio, premere il tasto **Stop/Uscita** durante la scansione. Al termine della trasmissione, la macchina torna in modalità standby.

Nota

Alcuni server e-mail non consentono di inviare documenti e-mail di grandi dimensioni (solitamente l'amministratore di sistema limita la dimensione massima consentita per le e-mail). Se questa funzione è attivata e si tenta di inviare documenti e-mail di dimensione superiore a 1 MB, viene visualizzato il messaggio `Memoria esaurita`. Il documento non viene inviato e viene stampato un rapporto errori. È necessario suddividere il documento da inviare in documenti più piccoli accettati dal server di posta. (A titolo di esempio, un documento di 42 pagine basato sul diagramma di prova ITU-T Test Chart #1 ha una dimensione di circa 1 MB.)

Ricezione di e-mail o Internet fax

Prima di ricevere un Internet fax

Prima di ricevere un Internet fax, è possibile configurare gli elementi seguenti mediante il pannello di controllo, Gestione basata sul Web o Impostazione remota:

- Auto Polling (se necessario)
- Frequenza poll (se necessario)
- Testata (se necessario)
- Del Error Mail (se necessario)
- Notifica (se necessario) (per maggiori informazioni, vedere *E-mail di verifica trasmissione* ➤➤ pagina 71)

Ricezione di un Internet fax

Sono disponibili 2 metodi per ricevere messaggi e-mail:

- Ricezione POP3 a intervalli regolari
- Ricezione POP3 (avvio manuale)

Se si utilizza la ricezione POP3 la macchina deve eseguire il polling del server e-mail per ricevere i dati. Il polling può avvenire a intervalli fissi (ad esempio, è possibile configurare la macchina in modo da eseguire il polling del server e-mail ogni 10 minuti) oppure è possibile eseguire il polling manuale del server premendo i tasti **SCAN** + **Inizio Colore**.

Quando la macchina inizia a ricevere i dati e-mail, questa attività viene indicata sul display LCD. Ad esempio, sul display LCD viene visualizzato `Ricezione` seguito da `xx E-mail`. Se si premono i tasti **SCAN** + **Inizio Colore** per eseguire il polling manuale del server e-mail per ricevere i dati e-mail e non vi sono documenti e-mail in attesa di essere stampati, sul display LCD viene visualizzato `No mail` per due secondi.

Nota

- Se alla ricezione dei dati la carta è esaurita nella macchina, i dati ricevuti vengono conservati nella memoria della macchina. I dati vengono stampati automaticamente dopo che la carta è stata reinserita nella macchina.
- Se l’e-mail ricevuta non è in formato solo testo o se un file allegato non è in formato TIFF-F, viene stampato il seguente messaggio di errore: “**FORMATO DEL FILE ALLEGATO NON SUPPORTATO**”. Se l’e-mail ricevuta è troppo grande, viene stampato il seguente messaggio di errore: “**FILE DI E MAIL TROPPO ESTESO**”. Se la funzione di eliminazione delle e-mail con errore ricevute dal server POP è attivata (impostazione predefinita) le e-mail con errore vengono automaticamente eliminate dal server e-mail.

Ricezione di Internet fax nel computer

Quando un computer riceve un documento Internet fax, il documento viene allegato a un messaggio e-mail che notifica la ricezione di un documento da un Internet fax. Questo viene indicato nel campo dell’oggetto del messaggio e-mail ricevuto.

Opzioni Internet fax aggiuntive

Inoltro di messaggi e-mail e fax ricevuti

È possibile inoltrare a un altro indirizzo e-mail o apparecchio fax i messaggi e-mail e fax standard ricevuti. I messaggi ricevuti possono essere inoltrati tramite e-mail a un computer o a un Internet fax. Possono essere inoltrati anche a un'altra macchina attraverso le linee telefoniche standard.

Per attivare l'impostazione è possibile utilizzare un browser Web o il pannello di controllo della macchina. La procedura per la configurazione dell'inoltro dei fax è riportata nella *Guida per utenti avanzati.*

Consultare la *Guida per utenti avanzati* per verificare che questa funzione sia supportata.

Ritrasmissione

Questa funzione consente alla macchina Brother di ricevere un documento tramite Internet, e quindi di ritrasmetterlo ad altri apparecchi fax attraverso le linee telefoniche tradizionali.

Prima di eseguire la ritrasmissione

Prima di eseguire la ritrasmissione, è necessario configurare gli elementi seguenti mediante il pannello di controllo, Gestione basata sul Web o Impostazione remota:

- Rly Broadcast

  È necessario attivare la funzione di ritrasmissione.

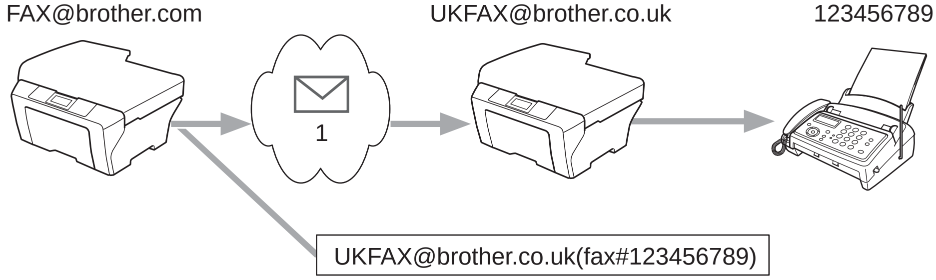
- Dominio relay

  È necessario configurare il nome di dominio della propria macchina nella macchina che trasmetterà il documento all'apparecchio fax tradizionale. Per utilizzare la propria macchina come dispositivo di ritrasmissione, è necessario specificare dapprima il nome di dominio trusted nella macchina, ovvero la parte del nome che segue il simbolo "@". Usare cautela nella selezione di un dominio trusted, poiché qualsiasi utente di un dominio trusted sarà in grado di eseguire una ritrasmissione.

  È possibile registrare al massimo 5 nomi di dominio.

- Relay report

Ritrasmissione da una macchina

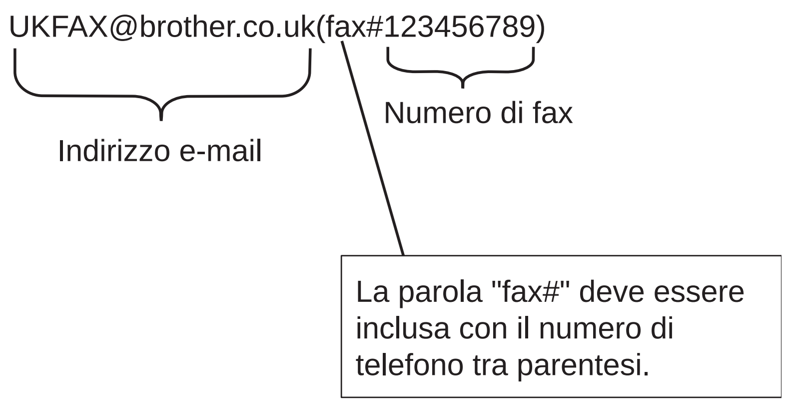


1 Internet

6

In questo esempio, l’indirizzo e-mail della macchina in uso è FAX@brother.com; si desidera inviare un documento da questa macchina a un’altra macchina ubicata il Inghilterra, il cui indirizzo e-mail è UKFAX@brother.co.uk; successivamente questa macchina inoltrerà il documento a un apparecchio fax standard attraverso una linea telefonica tradizionale. Se il proprio indirizzo e-mail è FAX@brother.com, è necessario configurare un nome di dominio trusted di brother.com nella macchina ubicata in Inghilterra che inoltrerà il documento all’apparecchio fax tradizionale. Se non viene specificato il nome di dominio, la macchina intermediaria (ovvero quella che inoltrerà il documento) non accetterà alcun processo Internet ricevuto dalla macchina appartenente al dominio @brother.com.

Dopo avere impostato il dominio trusted è possibile inviare il documento dalla propria macchina [es. FAX@brother.com]. A tale scopo, è necessario immettere l’indirizzo e-mail della macchina [es. UKFAX@brother.co.uk] che inoltrerà il documento, seguito dal numero di telefono dell’apparecchio fax che riceverà il documento. L’esempio seguente illustra come immettere l’indirizzo e-mail e il numero di telefono.

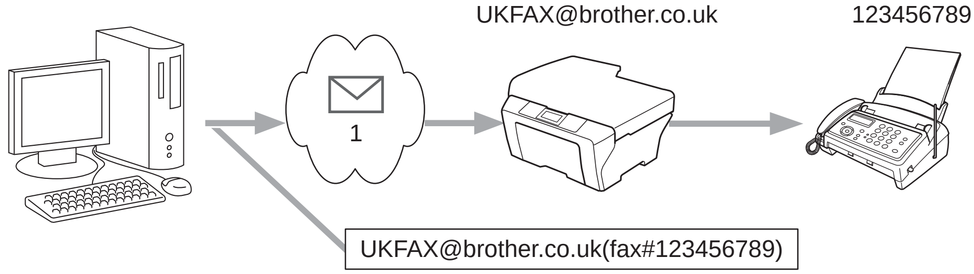


Invio a più numeri di telefono:

Per far sì che il documento venga inoltrato a più apparecchi fax standard, immettere la destinazione nel modo seguente:

1. Premere (**FAX**).
2. Premere `Opzioni`.
3. Premere ^ o ˅ per visualizzare `Trasm. Circol.`
4. Premere `Trasm. Circol.`
5. Premere `Aggiun. numero da N.ch.veloce`.
   Premere #01 A per eseguire la ricerca in ordine alfabetico o in ordine numerico. Selezionare le destinazioni a cui inviare il fax.
   Premere `OK`.
6. Dopo avere ripetuto il passaggio ❺ per immettere tutti i numeri di fax, premere `OK`.
7. Premere **Inizio Mono**.

Ritrasmissione da un computer



1 Internet

È altresì possibile inviare un'e-mail dal proprio computer e fare in modo che venga inoltrata a un apparecchio fax tradizionale. Il metodo di immissione del numero di telefono dell'apparecchio fax tradizionale che riceverà l'e-mail inoltrata dipende dall'applicazione di posta utilizzata. Di seguito sono indicati alcuni esempi di diverse applicazioni di posta:

Alcune applicazioni e-mail non supportano l'invio a più numeri di telefono. Se l'applicazione e-mail utilizzata non supporta l'invio a più numeri di telefono, sarà possibile inoltrare a un solo apparecchio fax per volta.

Immettere l'indirizzo della macchina di inoltro e il numero di telefono del fax nel campo "A", seguendo lo stesso metodo utilizzato per l'invio da una macchina.

UKFAX@brother.co.uk(fax#123456789)

Nota

Per Microsoft® Outlook® 97 o versioni successive, l'indirizzo deve essere immesso nella rubrica nel modo seguente:

Nome: fax#123456789

Indirizzo e-mail: UKFAX@brother.co.uk

E-mail di verifica trasmissione

L'e-mail di verifica supporta due funzioni distinte. L'e-mail di verifica dell'invio consente di richiedere alla stazione ricevente la notifica dell'avvenuta ricezione ed elaborazione di un Internet fax o di un'e-mail. L'e-mail di verifica della ricezione consente di trasmettere un rapporto predefinito alla stazione trasmittente dopo la corretta ricezione ed elaborazione di un Internet fax o di un'e-mail.

Per utilizzare questa funzione, è necessario impostare l'opzione `Notifica` nell'ambito delle opzioni `Setup mail RX` e `Setup mail TX`.

Setup mail TX

È possibile impostare l'opzione `Notifica` nell'ambito dell'opzione `Setup mail TX` su `Sì` o su `No`. Se è impostata su `Sì` viene inviato un campo di informazioni supplementare con i dati immagine. Questo campo è denominato “MDN”.

MDN (Message Disposition Notification):
Questo campo richiede lo stato del messaggio Internet fax/e-mail dopo la consegna tramite il mezzo di trasmissione SMTP (Simple Mail Transfer Protocol). Dopo che il messaggio è giunto a destinazione, i dati vengono utilizzati quando la macchina o l'utente legge o stampa l'Internet fax o l'e-mail ricevuti. Ad esempio, se il messaggio viene aperto per la lettura o viene stampato, la macchina di destinazione invia una notifica alla macchina o all'utente che ha effettuato l'invio.

Per poter inviare un rapporto di notifica, è necessario che la macchina di destinazione supporti il campo MDN, altrimenti la richiesta viene ignorata.

Setup mail RX

Vi sono tre impostazioni possibili per questa opzione: `Sì`, `NDP` o `No`.

Notifica di ricezione "`Sì`"

Se l'impostazione è "`Sì`" viene inviato un messaggio predefinito al mittente a indicare la corretta ricezione ed elaborazione del messaggio. I messaggi predefiniti dipendono dall'operazione richiesta dal mittente.

Il messaggio di notifica è:

`CONFERMA:RICEVUTO DA <Indirizzo Mail>`

Notifica di ricezione "`NDP`"

Se l'impostazione è "`NDP`" un rapporto come quello sopra descritto viene inviato al mittente, a condizione che la stazione trasmittente abbia inviato il campo "`NDP`" per richiedere la conferma.

Notifica di ricezione "`No`"

Se l'impostazione è "`No`", nessun messaggio viene inviato al mittente indipendentemente dalla richiesta.

Nota

Per ricevere l'e-mail di verifica trasmissione correttamente, è necessario configurare le impostazioni seguenti.

- Mittente
  - Impostare l'opzione Notifica nella sezione Setup mail TX su Sì.
  - Impostare l'opzione Testata nella sezione Setup mail RX su Tutti o su Sogg+Da+A.
- Destinatario
  - Impostare l'opzione Notifica nella sezione Setup mail RX su Sì.

E-mail con errore

Se si verifica un errore di consegna e-mail durante l'invio di un Internet fax, il server di posta invia un messaggio di errore alla macchina, quindi il messaggio di errore viene stampato. Se si verifica un errore durante la ricezione di un'e-mail, viene stampato un messaggio di errore (esempio: "Il messaggio inviato alla macchina non è in formato TIFF-F.").

Per ricevere correttamente il messaggio di notifica di e-mail con errore, è necessario impostare l'opzione Testata nella sezione Setup mail RX su Tutti o su Sogg+Da+A.

7 Funzioni di sicurezza (solo MFC-J5910DW)

Informazioni generali

Oggi esistono molti pericoli che minacciano la sicurezza della rete e dei dati trasmessi attraverso di essa. La macchina Brother integra alcuni dei più recenti protocolli di sicurezza di rete e di crittografia disponibili. Queste funzioni di rete possono essere incluse nel piano generale di protezione della rete per proteggere i dati e impedire l'accesso non autorizzato alla macchina. In questo capitolo viene spiegato come configurare tali funzioni.

È possibile configurare le seguenti funzioni di sicurezza:

- Invio di e-mail in modo sicuro (vedere *Invio di e-mail in modo sicuro* ➤➤ pagina 74).
- Gestione sicura mediante BRAdmin Professional 3 (Windows®) (vedere *Gestione sicura mediante BRAdmin Professional 3 (Windows®)* ➤➤ pagina 76).

Nota

È consigliabile disattivare i protocolli FTP e TFTP. L'accesso alla macchina mediante questi protocolli non è sicuro. (Per informazioni sulla configurazione dei protocolli, vedere *Configurazione delle impostazioni della macchina con la Gestione basata sul Web (browser Web)* ➤➤ pagina 57.) Se si disattiva FTP, la funzione Scansione su FTP non è disponibile.

Invio di e-mail in modo sicuro

Configurazione mediante la Gestione basata sul Web (browser Web)

È possibile configurare l’invio sicuro di e-mail con l’autenticazione dell’utente nella schermata di Gestione basata sul Web.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare “`http://printer’s IP address/`” nel browser (dove “`printer’s IP address`” corrisponde all’indirizzo IP della stampante).
   - Ad esempio:

     `http://192.168.1.2/`
3. Immettere una password nel campo **Accesso**, quindi fare clic su →.
4. Fare clic su **Rete**.
5. Fare clic su **Protocollo**.
6. Fare clic su **Impostazione avanzata** nella sezione **POP3/SMTP** e verificare che lo stato di **POP3/SMTP** sia **Attiva**.
7. In questa pagina è possibile configurare le impostazioni **POP3/SMTP**.

Nota

- Per maggiori informazioni, vedere la Guida di Gestione basata sul Web.
- Al termine della configurazione è possibile verificare che le impostazioni e-mail siano corrette inviando un’e-mail di prova.

8. Al termine della configurazione, fare clic su **Invia**. Viene visualizzata la finestra di dialogo per la configurazione dell’invio e della ricezione dell’e-mail di prova.
9. Seguire le istruzioni visualizzate per effettuare la verifica con le impostazioni correnti.

Invio di e-mail con autenticazione dell’utente

Questa macchina supporta i metodi POP-before-SMTP e SMTP-AUTH per l’invio di e-mail tramite un server e-mail che richiede l’autenticazione dell’utente. Tali metodi impediscono agli utenti non autorizzati di accedere al server e-mail. È possibile utilizzare Gestione basata sul Web e BRAdmin Professional 3 per configurare queste impostazioni. È possibile utilizzare i metodi POP-before-SMTP e SMTP-AUTH per la notifica delle e-mail, i rapporti e-mail e l’invio di Internet fax.

Impostazioni del server e-mail

È necessario che le impostazioni del metodo di autenticazione SMTP e quelle del metodo utilizzato dal server e-mail corrispondano.

Impostare il **Metodo di autenticazione server SMTP** dell’apparecchio su **POP prima di SMTP** o **SMTP-AUTH** in funzione del metodo di autenticazione utilizzato dal server E-mail utilizzato.

Contattare l’amministratore della rete o il fornitore di servizi Internet (ISP) per informazioni sulla configurazione del server e-mail.

Impostazioni SMTP

- È possibile modificare il numero di porta SMTP mediante Gestione basata sul Web. Si tratta di una funzione utile se il fornitore di servizi Internet (ISP) implementa il servizio “Outbound Port 25 Blocking (OP25B)”.
- Se sono disponibili entrambi i metodi POP-before-SMTP e SMTP-AUTH, è consigliabile selezionare SMTP-AUTH.
- Se si seleziona POP-before-SMTP come metodo di autenticazione del server SMTP, è necessario configurare le impostazioni POP3. Se necessario è anche possibile utilizzare il metodo APOP.

Gestione sicura mediante BRAdmin Professional 3 (Windows®)

Attenersi alle istruzioni seguenti per usare in modo sicuro l'utilità BRAdmin Professional 3

- Si consiglia di utilizzare la versione più recente dell'utilità BRAdmin Professional 3, disponibile per il download all'indirizzo http://solutions.brother.com/. Se si utilizza una versione meno recente di BRAdmin [1] per gestire le macchine Brother, l'autenticazione dell'utente non sarà sicura.
- Se si gestisce un gruppo misto composto da server di stampa meno recenti [2] e server di stampa dotati di BRAdmin Professional 3, è consigliabile utilizzare una password diversa per ogni gruppo. In tal modo la sicurezza viene mantenuta nei nuovi server di stampa.

1 Versioni di BRAdmin Professional antecedenti a V. 2.80, versioni di BRAdmin Light per Macintosh antecedenti a V. 1.10

2 Serie NC-2000, NC-2100p, NC-3100h, NC-3100s, NC-4100h, NC-5100h, NC-5200h, NC-6100h, NC-6200h, NC-6300h, NC-6400h, NC-8000, NC-100h, NC-110h, NC-120w, NC-130h, NC-140w, NC-8100h, NC-9100h, NC-7100w, NC-7200w, NC-2200w

8 Risoluzione dei problemi

Informazioni generali

Questo capitolo illustra come risolvere problemi di rete tipici che si possono verificare durante l'utilizzo della macchina Brother. Se dopo avere letto il capitolo non è ancora possibile risolvere il problema, visitare il Brother Solutions Center all'indirizzo: http://solutions.brother.com/.

Prima di leggere questo capitolo, verificare che siano soddisfatte le condizioni seguenti.

Controllare innanzitutto quanto segue:
Il cavo di alimentazione è collegato correttamente e la macchina Brother è accesa.
Il punto di accesso (per una rete senza fili), il router o l'hub è acceso e la spia di collegamento lampeggia.
Dalla macchina sono stati rimossi tutti gli imballaggi di protezione.
Le cartucce di inchiostro sono state installate correttamente.
I coperchi anteriore e posteriore sono completamente chiusi.
La carta è inserita correttamente nell'apposito cassetto.
(Per reti cablate) Un cavo di rete è saldamente collegato alla macchina Brother e al router o all'hub.

Passare alla pagina relativa alla soluzione in base agli elenchi seguenti:

- Non è possibile completare la configurazione della rete senza fili. (Vedere pagina 77.)
- La macchina Brother non viene trovata in rete durante l'installazione di MFL-Pro Suite. (Vedere pagina 78.)
- La macchina Brother non è in grado di stampare o di eseguire la scansione in rete. (Vedere pagina 79.)
- La macchina Brother non viene rilevata in rete anche dopo il completamento dell'installazione. (Vedere pagina 79.)
- È in uso il software di sicurezza. (Vedere pagina 82.)
- Si desidera controllare il corretto funzionamento delle periferiche di rete. (Vedere pagina 82.)

Non è possibile completare la configurazione della rete senza fili.

Domanda	Interfaccia	Soluzione
Le impostazioni di protezione (SSID/chiave di rete) sono corrette?	senza fili	■ Verificare e selezionare le impostazioni di protezione corrette. • Come impostazione di protezione predefinita è possibile utilizzare il nome del produttore o il numero di modello del punto di accesso/router WLAN. • Per informazioni su come individuare le impostazioni di protezione, vedere le istruzioni fornite con il punto di accesso/router WLAN. • Rivolgersi al produttore del punto di accesso/router WLAN oppure al provider Internet o all'amministratore di rete. ■ Per una descrizione del SSID e della chiave di rete, vedere le voci relative a SSID, Chiave di rete e canali nel *Glossario di rete.*

Non è possibile completare la configurazione della rete senza fili. (Continua)

Domanda	Interfaccia	Soluzione
Si utilizza il filtro indirizzi MAC?	senza fili	Verificare che l'indirizzo MAC della macchina Brother sia consentito nel filtro. È possibile trovare l'indirizzo MAC mediante il pannello di controllo della macchina Brother. (Vedere *Tabella delle funzioni e impostazioni di fabbrica* ➤➤ pagina 48.)
Il punto di accesso/router WLAN è in modalità mascheramento? (il nome SSID non viene trasmesso)	senza fili	■ È consigliabile digitare manualmente il nome SSID o la chiave di rete corretti. ■ Controllare il nome SSID o la chiave di rete nelle istruzioni fornite con il punto di accesso/router WLAN e riconfigurare l'impostazione della rete senza fili. (Per ulteriori informazioni, vedere *Configurazione della macchina quando il nome SSID non viene trasmesso* ➤➤ pagina 28.)
Si è controllato e tentato quanto indicato in precedenza, tuttavia non è ancora possibile completare la configurazione senza fili. Cos'altro è possibile fare?	senza fili	Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete. (Vedere *(Windows®) Verifica dell'indirizzo IP e della subnet mask tramite lo strumento di ripristino della connessione di rete.* ➤➤ pagina 79.)

8

La macchina Brother non viene trovata in rete durante l'installazione di MFL-Pro Suite.

Domanda	Interfaccia	Soluzione
È in uso il software di sicurezza?	cablata/ senza fili	■ Verificare le impostazioni nella finestra di dialogo del programma di installazione. ■ Consentire l'accesso quando viene visualizzato il messaggio di avviso del software di sicurezza durante l'installazione di MFL-Pro Suite. ■ Per ulteriori informazioni sul software di sicurezza, vedere *È in uso il software di sicurezza.* ➤➤ pagina 82.
La macchina Brother è posizionata troppo lontano dal punto di accesso/router WLAN?	senza fili	Quando si configurano le impostazioni della rete senza fili, collocare la macchina Brother al massimo a 1 metro di distanza dal punto di accesso/router WLAN.
Sono presenti ostacoli (ad esempio, pareti o mobili) tra la macchina e il punto di accesso/router WLAN?	senza fili	Spostare la macchina Brother in un punto libero da qualsiasi ostruzione o più vicino al punto di accesso/router WLAN.
Vicino alla macchina Brother o al punto di accesso/router WLAN è presente un computer senza fili, una periferica supportata da Bluetooth, un forno a microonde o un telefono senza fili digitale?	senza fili	Allontanare tutte le periferiche dalla macchina Brother o dal punto di accesso/router WLAN.

La macchina Brother non è in grado di stampare o di eseguire la scansione in rete.
La macchina Brother non viene rilevata in rete anche dopo il completamento dell'installazione.

Domanda	Interfaccia	Soluzione
È in uso il software di sicurezza?	cablata/ senza fili	Vedere *È in uso il software di sicurezza.* ➤➤ pagina 82.
Alla macchina Brother è assegnato un indirizzo IP disponibile?	cablata/ senza fili	■ Verifica dell'indirizzo IP e della subnet mask. Verificare che sia gli indirizzi IP che le subnet mask del computer e della macchina Brother siano corretti e si trovino nella stessa rete. Per ulteriori informazioni sulla verifica dell'indirizzo IP e della subnet mask, rivolgersi all'amministratore di rete o visitare il sito Brother Solutions Center all'indirizzo http://solutions.brother.com/. ■ (Windows®) Verifica dell'indirizzo IP e della subnet mask tramite lo strumento di ripristino della connessione di rete. Utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete per correggere le impostazioni di rete della macchina Brother. Verranno assegnati l'indirizzo IP e la subnet mask corretti. Per utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete, attenersi alla procedura seguente: **Nota** • (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7) Accedere alla rete con privilegi di amministratore. • Verificare che la macchina Brother sia accesa e connessa al computer tramite la rete.

La macchina Brother non è in grado di stampare o di eseguire la scansione in rete. La macchina Brother non viene rilevata in rete anche dopo il completamento dell'installazione. (Continua)

Domanda	Interfaccia	Soluzione
Alla macchina Brother è assegnato un indirizzo IP disponibile? (Continua)	cablata/ senza fili	1 (Windows® XP, Windows Server® 2003/2008) Fare clic sul pulsante **start**, **Tutti i programmi**, **Accessori** ed **Esplora risorse**, quindi selezionare **Risorse del computer**. (Windows Vista®/Windows® 7) Fare clic sul pulsante e su **Computer**. 2 Fare doppio clic su **Disco locale (C:)**, **Programmi** o **Programmi (x86)**, **Browny02**, **Brother**, **BrotherNetTool.exe** per eseguire il programma. **Nota** Se viene visualizzata la schermata **Controllo dell'account utente**, (Windows Vista®) fare clic su **Continua**. (Windows® 7) fare clic su **Sì**. 3 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo. 4 Controllare la diagnosi stampando il rapporto di configurazione della rete. **Nota** Lo strumento di ripristino della connessione di rete viene avviato automaticamente se si seleziona la casella **Abilita strumento diagnostico connessione di rete** mediante Status Monitor. Fare clic con il pulsante destro del mouse nella schermata Status Monitor, selezionare **Opzioni**, **Dettagli**, quindi fare clic sulla scheda **Diagnostica**. Questa operazione è sconsigliata se l'amministratore di rete ha impostato l'indirizzo IP su Statico, poiché in tal caso l'indirizzo IP viene modificato automaticamente. Se tuttavia non vengono assegnati l'indirizzo IP e la subnet mask corretti anche dopo l'utilizzo dello strumento di ripristino della connessione di rete, richiedere tali informazioni all'amministratore di rete o visitare il sito Brother Solutions Center all'indirizzo http://solutions.brother.com/.

La macchina Brother non è in grado di stampare o di eseguire la scansione in rete. La macchina Brother non viene rilevata in rete anche dopo il completamento dell'installazione. (Continua)

Domanda	Interfaccia	Soluzione
Il processo di stampa precedente ha avuto esito negativo?	cablata/ senza fili	■ Se il processo di stampa non riuscito è ancora nella coda di stampa del computer, eliminarlo. ■ Fare doppio clic sull'icona della stampante nella cartella seguente e selezionare **Elimina tutti i documenti** nel menu **Stampante**: (Windows® XP) **start**, **Stampanti e fax**. (Windows Vista®) , **Pannello di controllo**, **Hardware e suoni**, **Stampanti**. (Windows® 7) , **Pannello di controllo**, **Hardware e suoni**, **Dispositivi e stampanti**, quindi **Stampanti e fax**.
Si intende connettere la macchina Brother alla rete tramite funzionalità senza fili?	senza fili	■ Stampare il rapporto WLAN per verificare lo stato della connessione senza fili. (Per informazioni sulla stampa, vedere *Stampa del rapporto WLAN* ➤➤ pagina 47.) Se il rapporto WLAN stampato indica che la connessione non è andata a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato. ➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi* ■ Vedere *La macchina Brother non viene trovata in rete durante l'installazione di MFL-Pro Suite.* ➤➤ pagina 78.
Si è controllato e tentato quanto indicato in precedenza, tuttavia la macchina Brother non esegue la stampa/scansione. Cos'altro è possibile fare?	cablata/ senza fili	Disinstallare e reinstallare MFL-Pro Suite.

È in uso il software di sicurezza.

Domanda	Interfaccia	Soluzione
Si è scelto di accettare la finestra di dialogo dell’avviso di sicurezza durante l’installazione di MFL-Pro Suite o di BRAdmin Light o durante l’utilizzo delle funzionalità di stampa/scansione?	cablata/ senza fili	Se nella finestra di dialogo dell’avviso di sicurezza si è scelto di non accettare, è possibile che la funzione firewall del software di sicurezza abbia negato l’accesso. Alcune applicazioni di sicurezza possono bloccare l’accesso senza visualizzare alcuna finestra di avviso. Per consentire l’accesso, vedere le istruzioni del software di sicurezza o rivolgersi al produttore.
Si desidera conoscere il numero di porta necessario per le impostazioni del software di sicurezza.	cablata/ senza fili	Per le funzionalità di rete Brother vengono utilizzati i numeri di porta seguenti: ■ Scansione in rete → Numero di porta 54925/Protocollo UDP ■ Ricezione PC-FAX [1] → Numero di porta 54926/Protocollo UDP ■ Scansione/Stampa in rete [1], Ricezione PC-FAX [1], Installazione remota [1] → Numero di porta 137 e 161/Protocollo UDP ■ BRAdmin Light [1] → Numero di porta 161/Protocollo UDP [1] Solo Windows®. Per informazioni dettagliate sull’apertura della porta, vedere le istruzioni del software di sicurezza o rivolgersi al produttore.

Si desidera controllare il corretto funzionamento delle periferiche di rete.

Domanda	Interfaccia	Soluzione
La macchina Brother, il punto di accesso/router o l’hub di rete sono accesi?	cablata/ senza fili	Assicurarsi di avere verificato tutte le istruzioni in *Prima di leggere questo capitolo, verificare che siano soddisfatte le condizioni seguenti.* ➤➤ pagina 77.
Dove è possibile trovare le impostazioni di rete dell’apparecchio Brother, ad esempio l’indirizzo IP?	cablata/ senza fili	Stampa del rapporto di configurazione della rete. Vedere *Stampa del rapporto di configurazione della rete* ➤➤ pagina 46.
Controllare la voce **Link Status** nel rapporto di configurazione della rete.	cablata/ senza fili	Stampare il rapporto di configurazione della rete e verificare che la voce **Ethernet Link Status** o **Wireless Link Status** riporti l’indicazione **Link OK**. Se lo stato del collegamento corrisponde a **Link DOWN** o **Failed To Associate**, ricominciare da *Prima di leggere questo capitolo, verificare che siano soddisfatte le condizioni seguenti.* ➤➤ pagina 77.

Si desidera controllare il corretto funzionamento delle periferiche di rete. (Continua)

Domanda	Interfaccia	Soluzione
È possibile eseguire il “ping” dell’apparecchio Brother dal computer?	cablata/ senza fili	È possibile eseguire il ping della macchina Brother dal computer mediante l’indirizzo IP o il nome del nodo. ■ Riuscito → La macchina Brother funziona correttamente ed è collegata alla stessa rete alla quale è collegato il computer. ■ Non riuscito → La macchina Brother non è collegata alla stessa rete alla quale è collegato il computer. (Windows®) Contattare l’amministratore di rete e utilizzare lo strumento di ripristino della connessione di rete per correggere l’indirizzo IP e la subnet mask automaticamente. Per informazioni dettagliate sullo strumento di ripristino della connessione di rete, vedere *(Windows®) Verifica dell’indirizzo IP e della subnet mask tramite lo strumento di ripristino della connessione di rete.* ➤➤ pagina 79. (Macintosh) Verificare che l’indirizzo IP e la subnet mask siano impostati correttamente. Vedere *Verifica dell’indirizzo IP e della subnet mask.* ➤➤ pagina 79.
L’apparecchio Brother è connesso alla rete senza fili?	senza fili	Stampare il rapporto WLAN per verificare lo stato della connessione senza fili. (Per informazioni sulla stampa, vedere *Stampa del rapporto WLAN* ➤➤ pagina 47.) Se il rapporto WLAN stampato indica che la connessione non è andata a buon fine, controllare il codice di errore sul rapporto stampato. ➤➤Guida di installazione rapida: *Risoluzione dei problemi*
Si è controllato e tentato quanto indicato in precedenza, tuttavia si riscontrano ancora problemi. Cos’altro è possibile fare?	cablata/ senza fili	Per individuare il nome SSID e la chiave di rete e per impostarli correttamente, vedere le istruzioni fornite con il punto di accesso/router WLAN. Per informazioni sul nome SSID e sulla chiave di rete, vedere *Le impostazioni di protezione (SSID/chiave di rete) sono corrette?* ➤➤ pagina 77.

8

A Appendice A

Protocolli e funzioni di sicurezza supportati

Interfaccia	Ethernet	10/100BASE-TX
	Senza fili	IEEE 802.11b/g/n (modalità infrastruttura / modalità Ad hoc)
Rete (comune)	Protocollo (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione dei nomi WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, client [1] e server FTP, server TFTP, client SMTP [1], APOP [1], POP-before-SMTP [1], SMTP-AUTH [1], SNMPv1/v2c, ICMP, Web Services (stampa/scansione), client CIFS [1]
	Protocollo (IPv6) (Solo MFC-J5910DW)	NDP, RA, mDNS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, client e server FTP, TFTP, POP3, client SMTP, APOP, POP-before-SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1, Scanner Port, Web Services (stampa/scansione)
Rete (protezione)	Senza fili	SSID (32 car), WEP a 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

[1] Disponibile solo per MFC-J5910DW.

A

B Indice